安全に関するご注意

使用対象について

●本商品は対人専用の冷暖房装置です。OA機器・電子機器、食品・動植物・精密機器・美術品等の冷却・保管等の特殊用途には使用しないでください。また、人と動植物が共存している場合は、異常停止の警報ブザーの設置や、人がエアコンの運転状況を確認できる時のみご使用ください。
●空調面積に対して負荷が大きい部屋では、サーモオフ等で室温が急激に上昇する場合があります。

●車輌、船舶等の空調用としては使用しないでください。水漏れ、漏電などの原因となります。
●GHP(ガスヒートポンプエアコン)は業務用機器であり、家庭用としては使用しないでください。

使用に際して

●ご使用の前に『取扱説明書』をよくお読みになった上で、内容に従って正しくご使用ください。
●本商品の機内の保守・点検、修理には専門技術が必要です。必ず購入された販売店にご相談ください。
●室外・内ユニットは機器保護のため、室外ユニットの容量に対して室内ユニットの運転容量が極端に少ないと吹出温度が変動する場合があります。
●お手入れのときは必ず運転を停止し、電源ブレーカーをしゃ断してください。感電やけがの原因になることがあります。機器の保護、性能維持のため、停止中であっても自動で一時的にファンが作動する場合があります。室内ユニット、室外ユニットに触れる場合は必ず電源ブレーカーをしゃ断してください。
●室外ユニットからオイルや冷却水が流出していますと、機器の故障の原因や二次災害(家財の汚損等)にもつながることがあります。このような時はお買い上げの販売店にご連絡ください。
●室外ユニットを洗浄すると、機器内部に水が浸入するおそれがあります。必ず、お買上げの販売店またはダイキンコンタクトセンターにご相談ください。

アフターサービスについて

●無料修理保証期間(1年)経過後の修理については、販売店またはダイキンコンタクトセンターにご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。
●補修用性能部品の保有期間について…「補修用性能部品」とは、その製品の機能を維持するために必要な部品のことです。当社は、このエアコンの補修用性能部品を製造打切後9年保有しています。
●ガスヒートポンプエアコンを長期間安心してご使用いただくためには、専門のサービスマンによる定期点検が必要不可欠です。製品をご購入時にこの定期点検と万一の故障での対応がセットになった包括的な「保守契約」を結んでいただければ、安心で快適に末永くご使用いただけます。

冷媒について

●当社が指定する冷媒以外を封入することは、絶対に行なわないでください。封入冷媒の種類については、機器付属の取扱説明書あるいは機器本体の銘板に記載されています。それ以外の冷媒を封入した場合の誤作動・故障などの不具合や事故につきましては、当社としては一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

設置方法について

●室外ユニット、室内ユニット据付場所等につきましては販売店、専門業者とご相談ください。
●設置の前に『据付説明書』をよくお読みになった上で、内容に従って正しく設置してください。
●据付工事は、販売店・専門業者に依頼してください。ご自分で据付工事をされ不備があるとガス漏れ、水漏れ、感電、火災の原因になります。
●室外ユニットの指定ガス種を必ずご使用ください。
●各種オプション品は当社指定の製品を必ずご使用ください。また、取付工事は販売店・専門業者に依頼してください。ご自分で据付工事をされ不備があるとガス漏れ、水漏れ、感電、火災の原因になります。
●空調機を設置する場合は、冷媒漏洩時の限界濃度を超えない対策が必要です。空調機を設置する部屋は、万一その室内に冷媒が漏洩しても冷媒ガスの濃度が限界濃度を超えない部屋の大きさ、または超えた場合の対応が必要です。限界濃度および超えた場合、窒息等の危険があります。対応方法については、技術資料をご覧ください。
●定格電力・ヒューズ・ブレーカー容量を守りアースは必ず取付けてください。
●室外ユニットは室内に据付けないでください。
●室外ユニットから排出される排気ガスが、室内へ連絡する配管や給排気口・通気口などから、室内へ入らない場所に室外ユニットを設置してください。また、排気ガスは周囲に悪影響を与えないところへ大気開放し排水桝、溝などに排出しないでください。
●揮発性引火物など危険物を扱う場所や可燃性ガスの発生、流入、滞留、漏れのおそれのある場所、カーボン繊維が浮遊する場所への設置は避けてください。
●酸性またはアルカリ性(温泉地帯の硫化ガスの多い場所、燃焼器の排気を吸込む場所)など、一般の雰囲気と異なる場所には熱交換器等に腐食を起こすおそれがありますので、設置を避けてください。(海岸地帯では塩害仕様室外ユニットの設置をお勧めします。)
●調理場や機械工場など、油の飛沫や雰囲気のたちこめる場所への設置は避けてください。油が熱交換器に付着し、熱交換が悪くなり、霧を発生させたり合成樹脂部分が変形破損する場合があります。また、設置環境によっては火災の原因となる場合があります。
尚、このような場所へ設置する場合は、調理場は厨房用、工場は工場用天吊形室内ユニットの仕様をご参照の上、適応範囲内で設置してください。
詳しくは、最寄の販売店もしくは弊社担当営業までご相談ください。
●湿気の多い場所への設置は極力避けてください。冷房時に結露しやすくなります。
●高周波が発生する場所では、マイコンが誤作動するおそれがありますので設置を避けてください。
●天井が高い場所には、暖房時の温度、気流分布向上のため、サーキュレータを併設してください。
●埃等が非常に多い環境下では、室内ユニットへの付着などにより性能が低下したり、ドレン水が流れにくくなる場合がありますので換気を頻繁に行うなどの注意をしてください。また、高性能フィルター(オプション)などの使用をお勧めします。
●積雪地域では、雪が空気吸込口を塞いだり、室外ユニットの中に入り込んで内部が凍結しないよう、防雪フードを設けてください。
●寒冷地・積雪地域では、防雪フードに直接風が吹き込む場所に設置すると、内部が凍結する場合がありますので、排気延長等でご対応ください。

イメージ・概略図について

●本カタログに掲載の配管や配線を伴った概略図やイメージ図は商品等の特長・機能を解説するものです。実際の設計、施工においては、必ず技術資料及び据付説明書に従ってください。

施工概要もご覧ください

●GHPエグゼアIIの施工概要をP.19に記載しておりますので、必ずお読みください。また、施工の際には、室外ユニットに付属の施工説明書を参照のうえ施工してください。

設計標準使用期間について

●ガスヒートポンプエアコン室外ユニットを設置後、13年または運転時間が3万時間を超えてご使用になる場合、使用のしかたによっては重大な事故につながるおそれがあります。必ず、お買上げの販売店またはダイキンコンタクトセンターにご相談ください。

■メンテナンスについて

●ガスヒートポンプエアコンを安心してご使用いただくためには、専門のサービスマンによる定期的な保守・点検が必要です。各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。
●ガスヒートポンプエアコンのメンテナンスについては、弊社担当営業までお問合せください。
●遠隔監視システムについても、弊社担当営業までお問合せください。

フロン排出抑制法により、
業務用冷凍空調機器の点検が
義務化されました。

ダイキン工業 フロン排出抑制法 ホームページ
http://www.daikinaircon.com/furon/

修理依頼、製品・技術に関するお問い合わせ、部品のご購入などは

電話番号をよくお確かめのうえ、お掛け間違いのないようにお願いします。

24時間365日、安心つながる。

お客さま総合窓口 ダイキン コンタクトセンター

お電話から 全国共通フリーダイヤル 0120-88-1081
非通知設定の方は、最初に 186 をダイヤルいただき発信番号の通知をお願いしております。
FAXから FAX専用フリーダイヤル 0120-07-0881

WEBから http://www.daikincc.com
■簡単・便利に修理依頼ができます!
WEB受付のお申し込みの流れ: 修理依頼内容を入力 → ご訪問日の確認・登録 → 受付完了メールが届く → ご訪問
よくあるご質問、取扱説明書もご覧いただけます。

登録事業者:
ダイキン工業株式会社　空調生産本部
登録活動範囲:
業務用空調・加熱・冷却及び冷凍機器、暖房機器、住宅用空調機器、全熱交換器、空気清浄機、圧縮機及び弁類の設計・開発及び製造。

JMI-0107

EC99J2044

ダイキングループは、国内全事業所と国内全子会社で環境マネジメントの国際規格ISO14001の認証を取得しています。

「エコ・ファースト制度」は、業界のトップランナー企業が環境大臣に対して自らの環境保全に関する取り組みを約束する制度です。
ダイキン工業は空調業界で初めて「エコ・ファースト企業」の認定を受けました。

“空気”と“熱”をテーマにした体感型ショールーム

ダイキンソリューションプラザ
「フーハ東京」「フーハ大阪」

フーハ東京 新宿NSビル1F
〒163-0801 東京都新宿区西新宿2-4-1
0120-585-899 開館時間 10:00-18:00
毎週水曜日・年末年始・夏季休館(新宿NSビル休業日も休館)

フーハ大阪 グランフロント大阪ナレッジキャピタル 4階
〒530-0011 大阪市北区大深町3番1号
0120-282-350 開館時間 10:00-19:00
第2、第4水曜日・年末年始休館

入館料無料

http://www.daikin.co.jp/fuha/

ダイキンHVACソリューション東京株式会社…(03)3374-5101	ダイキンHVACソリューション北海道株式会社…(011)784-5556
ダイキンHVACソリューション近畿株式会社…(06)6647-1377	ダイキンHVACソリューション東北株式会社…(022)288-0222
ダイキンHVACソリューション東海株式会社…(052)955-0721	ダイキンHVACソリューション新潟株式会社…(025)284-7181
ダイキンHVACソリューション中四国株式会社…(082)261-7182	ダイキンHVACソリューション北陸株式会社…(076)249-1233
ダイキンHVACソリューション九州株式会社…(092)475-6204	ダイキンHVACソリューション沖縄株式会社…(098)859-4154

http://www.daikin.co.jp/aircon/
インターネット上の「ダイキンエアコン」ホームページアドレスです。

ダイキン工業株式会社　空調営業本部
本　　社　〒530-8323　大阪市北区中崎西二丁目4番12号　梅田センタービル
東京支社　〒108-0075　東京都港区港南二丁目18番1号　JR品川イーストビル

・受注生産品は納品に日数を要しますので、発注の際に納期をご確認ください。
・本カタログに掲載の内容は平成27年7月現在のものです。尚、改良などのため内容を予告なしに変更する場合があります。予めご了承ください。
・本カタログに掲載しております商品の価格には消費税は含まれておりませんので、ご購入の際、消費税額をお支払いください。
・印刷条件により製品色が実際と多少異なる場合があります。

CP15228(15.08.030)KP・KY・AD

DAIKIN

ガスヒートポンプエアコン

新商品カタログ | 2015/08

低負荷時の運転効率を高めた
新シリーズ、ダイキンから登場。

スマート&超高効率 ヒートポンプ

GHP X AIR II

GHPエグゼアII

省エネルギーニーズや ピークカットニーズ、
大型機ニーズに応える、GHPエグゼアⅡ 新登場。

ダイキン ガスヒートポンプエアコン
ビル用マルチ G-UPⅡ

スマート＆超高効率 ヒートポンプ

GHP XAIRⅡ

GHPエグゼアⅡ

ラインアップ

標準シリーズ	リニューアルタイプ 標準シリーズ
ハイパワーシリーズ ［ 発電機搭載型 ］	リニューアルタイプ ハイパワーシリーズ ［ 発電機搭載型 ］

超高効率ガスエンジンヒートポンプ　GHP XAIR（エグゼア）Ⅱとは

「GHP XAIR」の「X」は、「究極の効率」や「無限の可能性」を、「AIR」は「快適な環境」、「快適な空調」、「AIR conditioner=空調システム」の意味をもちます。そして、「GHP」と「AIR」を合わせること（掛け算のX）によって、お客さまによりよい「空調」と「環境」を提供する次世代の「超高効率ガスエンジンヒートポンプ」であることを表現しています。「GHP XAIRⅡ」は、2011年発売の「GHP XAIR」の次世代機として、通年エネルギー効率をさらに向上させています。

※ 商標「エグゼアⅡ」、エグゼアⅡロゴマークは、東京ガス株式会社、大阪ガス株式会社、
東邦ガス株式会社の登録商標です。

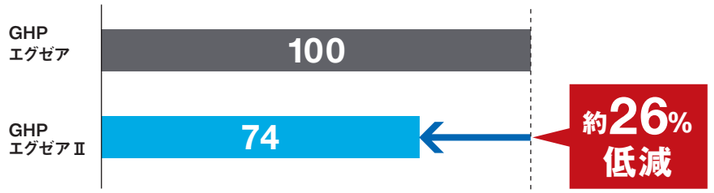
NEW 2015年
10月発売予定

P560形　P710形　P850形

省エネ性能

低負荷運転領域の効率を高めて、
省エネ性能を向上。

一次エネルギー消費量比較



APFp
（通年エネルギー効率）
全機種1.8以上
達成!

※100馬力相当の事務所物件を想定した当社試算結果に基づきます。　※標準シリーズP560形×5台とP710形×4台の一次エネルギー消費量を平均した値です。
※一次エネルギー消費量比較での電気は1kWを9760kJとして一次エネルギーに換算した値です。　※設置条件、運転条件により効果は異なります。

ライン
アップ

学校や大型店舗にニーズの高い
30馬力を揃えた充実の機種揃え。

30馬力（P850形）
初ラインアップ

設置性

コンパクト・軽量設計に
加えて設計自由度も向上。

30馬力で約4.39m²の
省スペース設置

モデルチェンジ

床面温度や人の在否を検出した上で、
スピーディでムダのない快適空間を実現。

天井埋込カセット形
センシングフロータイプ P.22

NEW 2015年
10月発売予定

SENSING
センシング

2015年4月に「フロン排出抑制法」が
施行され、管理者様（ユーザー）に
機器の点検が義務化されています。

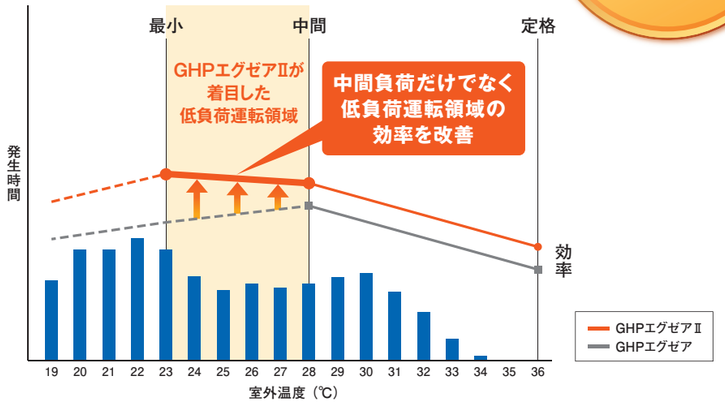
P.7

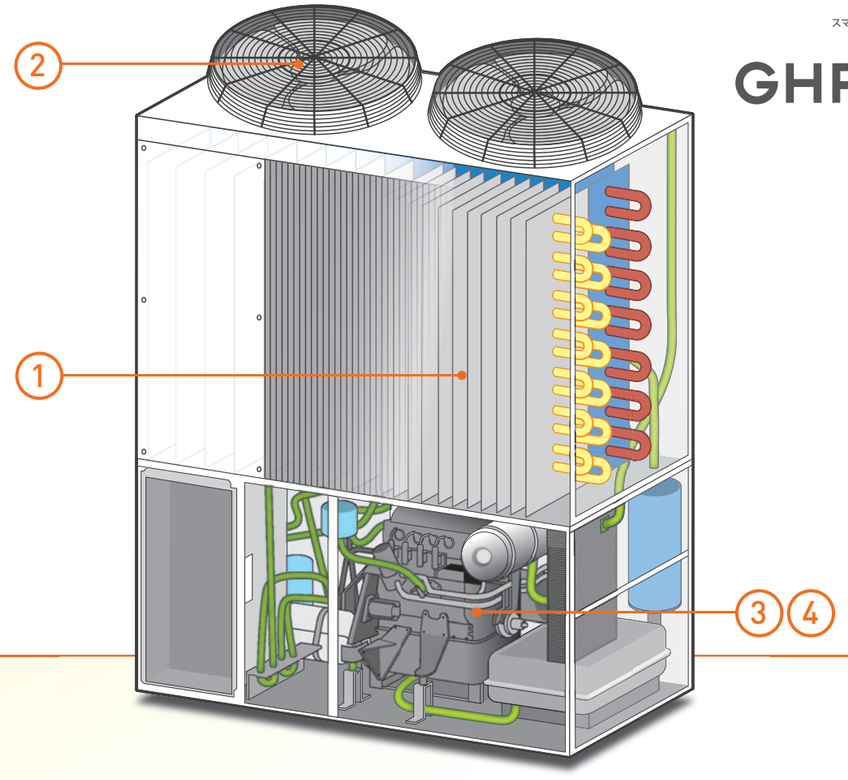
低負荷運転領域の効率を高めて、省エネ性能を向上。

APFp（通年エネルギー効率）全機種1.8以上達成！

実際の建物での空調利用は、フル稼働（定格能力）は少なく、エアコンの能力をシチュエーションに応じてコントロールする部分負荷運転が大半です。そこで、GHPエグゼアⅡでは低負荷運転領域にも着目し、効率アップに向けた開発を行い、より実使用に近づいた値となりました。

■事務所ビルにおける、外気温度別発生頻度（冷房）イメージ





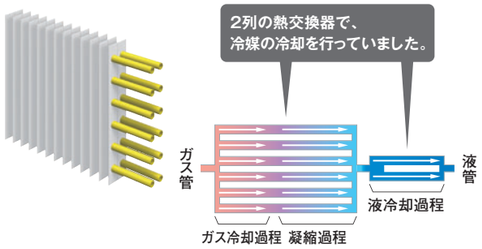
スマート＆超高効率 ヒートポンプ GHP X AIRⅡ GHPエグゼアⅡ

数々の技術で、GHPエグゼアⅡの高効率化を実現しました。

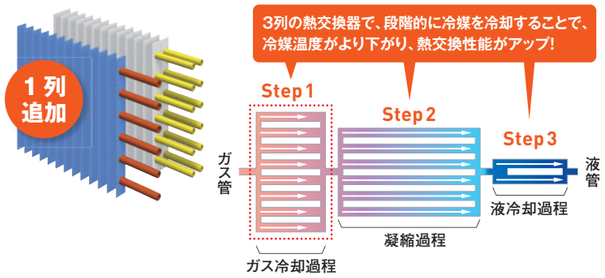
① 熱交換器の伝熱性能向上

熱交換器の列数を、従来の2列から3列に増加させ、サイズも見直し、伝熱面積を拡大させました。
追加した列は高温の冷媒ガスの冷却過程として用いることで、空気と冷媒の温度差を大きくすることができ、熱交換性能を向上しました。

従来機＜2列冷却イメージ＞



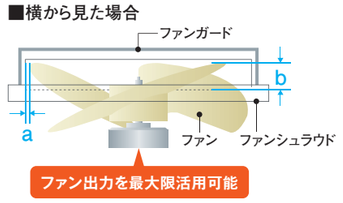
GHPエグゼアⅡ＜3列冷却イメージ＞



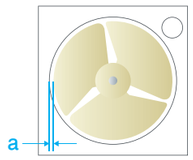
② ファン周辺部のロス低減

室外ユニットファンとファンシュラウドの隙間（a）、ラップ量（b）を検証し、最も効率よく必要風量を確保可能になるようファンシュラウドの形状変更などを行ったことにより通風抵抗などのロスを低減しました。

■横から見た場合



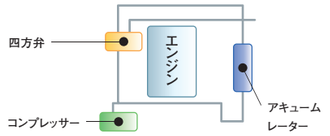
■上から見た場合



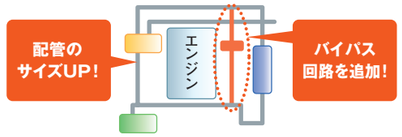
③ 冷媒流路の見直しによりエンジン回転数を低減

GHPエグゼアⅡは、四方弁とアキュームレーターの間にバイパス回路を追加し、また、一部の冷媒配管のサイズアップをすることで圧縮効率を向上させ、エンジン回転数を低減。省エネ性を高めることに成功しました。

従来機　コンプレッサーの回転数を上げる必要がありました。

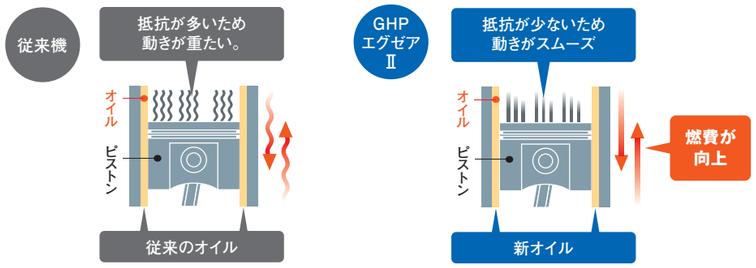


GHPエグゼアⅡ　冷媒配管のバイパス回路や配管のサイズアップでエンジン回転数を低減。



④ エンジンオイルの低粘度化

エンジンオイルは摺動部を潤滑し、摩擦抵抗を低減させる役割を果たします。低粘度オイルは、粘りが少なく“さらさら”なオイルであるため、エンジン内の抵抗を減らし、燃費が向上します。



豊富な機種ラインアップ

■機種シリーズ組合せ一覧

機種シリーズ			システム容量							
			20馬力	25馬力	30馬力	40馬力	45馬力	50馬力	55馬力	60馬力
標準シリーズ	ガス種:13A	単独設置タイプ	●	●	●					
		連結設置タイプ				●	●	●	●	●
	ガス種:い号プロパン	単独設置タイプ	●(注1)	●(注1)	●(注1)					
		連結設置タイプ				●(注1)	●(注1)	●(注1)	●(注1)	●(注1)
ハイパワーシリーズ〔発電機搭載型〕	ガス種:13A	単独設置タイプ	●	●	●					
		連結設置タイプ				●	●	●	●	●
	ガス種:い号プロパン	単独設置タイプ	●(注1)	●(注1)	●(注1)					
		連結設置タイプ				●(注1)	●(注1)	●(注1)	●(注1)	●(注1)
リニューアルタイプ・標準シリーズ	ガス種:13A	単独設置タイプ	●	●	●					
		連結設置タイプ				●	●	●	●	●
	ガス種:い号プロパン	単独設置タイプ	●(注1)	●(注1)	●(注1)					
		連結設置タイプ				●(注1)	●(注1)	●(注1)	●(注1)	●(注1)
リニューアルタイプ・ハイパワーシリーズ〔発電機搭載型〕	ガス種:13A	単独設置タイプ	●	●	●					
		連結設置タイプ				●	●	●	●	●
	ガス種:い号プロパン	単独設置タイプ	●(注1)	●(注1)	●(注1)					
		連結設置タイプ				●(注1)	●(注1)	●(注1)	●(注1)	●(注1)

(注1)い号プロパンは単独・連結兼用タイプです。
※GHPエグゼアⅡ同士の組合せのみ可能となります。P450形との組合せの場合は、GHPエグゼアをご採用ください。
2016年春にはGHPエグゼアⅡP450形が販売予定のため、組合せが可能になります。

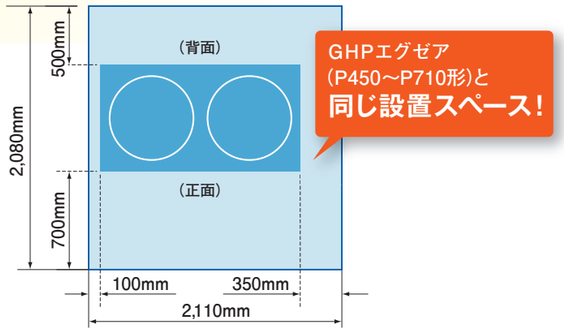
特殊仕様もご用意しております。詳しくはP.9をご覧ください。

●耐塩害仕様　●耐塩害寒冷地仕様　●臭気低減・耐塩害仕様
●寒冷地仕様　●臭気低減仕様

30馬力でも16～25馬力(GHPエグゼア)と同じ設置スペース

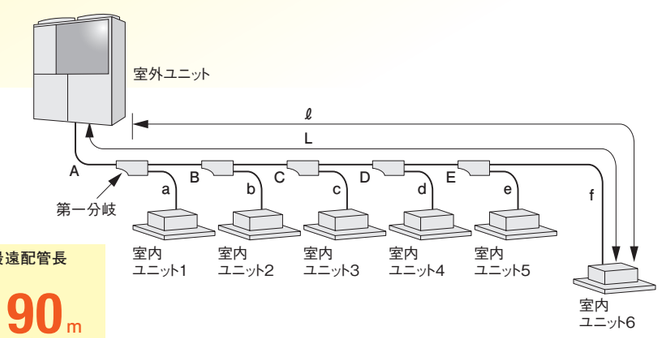
GHPエグゼア同様の1面メンテナンスを維持することで同一スペース内での設置を実現しました。

設置面積：約**4.39**m²



設計自由度の向上

第一分岐以降の配管長差、最遠配管長が拡大し、GHPエグゼアより設計自由度が向上しました。



第一分岐以降の配管長差(ℓ-a)			第一分岐以降の最遠配管長(ℓ)		
40m 以下	→	70m 以下(注1)	60m 以下	→	90m 以下

(注1)40m以上の場合、室内ユニットの高低差に制限があります。

GHPエグゼアⅡのリニューアル例

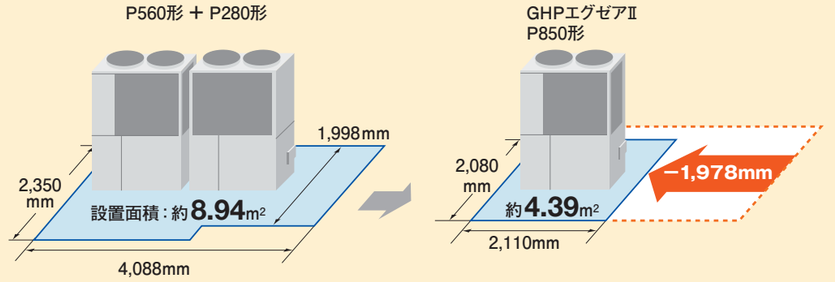
GHPエグゼアⅡ
リニューアルタイプ・標準シリーズ
リニューアルタイプ・ハイパワーシリーズ

例1 単独設置タイプへのリニューアル

●リニューアルタイプ・標準シリーズP850形(30馬力)×1台の場合

30馬力の物件の場合、これまでP560形(20馬力)×1台＋P280形(10馬力)×1台で対応していましたが、GHPエグゼアⅡのP850形(30馬力)×1台で対応可能になりました。

約**51**%設置スペース削減
約**36**%軽量化



2002年A社従来機種
P560形+P280形(30馬力)　質量：**1,350**kg

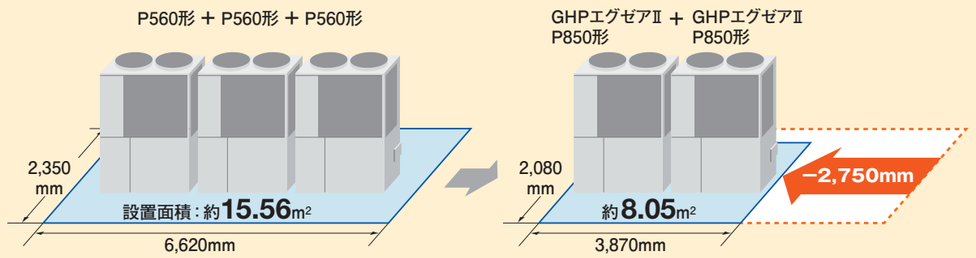
GHPエグゼアⅡ
P850形×1台(30馬力)　質量：**870**kg
※質量はリニューアルタイプ・標準シリーズ単独設置の場合

例2 連結設置タイプへのリニューアル

●リニューアルタイプ・標準シリーズP850形(30馬力)×2台の場合

60馬力物件の場合、これまでP560形(20馬力)×3台で対応していましたが、GHPエグゼアⅡの連結設置タイプ(リニューアル対応機)ならP850形(30馬力)×2台となり、スペースを大幅に削減できます。

約**48**%設置スペース削減
約**27**%軽量化



2002年A社従来機種
P560形×3台(60馬力)　質量：**2,370**kg

GHPエグゼアⅡ
P850形×2台(60馬力)　質量：**1,740**kg
※質量はリニューアルタイプ・標準シリーズ連結設置の場合

業務用冷凍空調機器をご使用のみなさまへ

フロン排出抑制法により、業務用冷凍空調機器の点検が義務化されました。

対象　フロン類が充填された
業務用冷凍空調機器（第一種特定製品）の**管理者**（ユーザー様）

簡易点検
全ての業務用空調機器が対象

管理者様ご**自身で行う点検**が必要になります

■点検内容

外板の損傷がないか点検　等

＋

ガスエンジン定格出力 **7.5kW以上** の機器を保有している場合

定期点検
一定規模以上の業務用空調機が対象

専門業者※1への**定期点検の委託**が必要になります

■点検頻度

エアコン※2 ※ビル用マルチエアコン（14HP以上）大型空調機（定格出力）		7.5kW～50kW **3年に1回以上**
		50kW以上 **1年に1回以上**
冷凍・冷蔵機器		7.5kW以上 **1年に1回以上**

※1. 冷媒フロン類取扱技術者等の有資格者。
※2. GHP（ガスヒートポンプエアコン）については、ガスエンジン出力で判断します。

以下のような場合、管理者（ユーザー様）に罰則が科せられます！

- フロンをみだりに放出した場合、1年以下の懲役又は50万円以下の罰金。
- 「機器の点検」、「漏えい対処」、「記録の保管」の「判断基準」に違反した場合、50万円以下の罰金。
- 都道府県知事または主務大臣から求められた「管理の適正化の実施状況報告」の未報告、虚偽報告は20万円以下の罰金。
- 都道府県の立入検査の収去の拒否、妨げ、忌避した場合は20万円以下の罰金。
- 算定の漏えい量の未報告、虚偽報告をした場合は10万円以下の過料。

2015年4月施行 | フロン排出抑制法についてのお知らせ

ダイキン工業 フロン排出抑制法 ホームページ
http://www.daikinaircon.com/furon/

フロン排出抑制法に関するお問合せ先
●経済産業省 オゾン層保護等推進室　TEL(03)-3501-4724
●環境省 フロン等対策推進室　TEL(03)-3581-3351

点検対象機器

第一種特定製品　冷媒としてフロン類が充填されている機器を指します。

ビル用マルチエアコン

店舗オフィス用エアコン

ガスヒートポンプエアコン

設備・工場用エアコン

大型業務用ヒートポンプ給湯システム

チリングユニット

水配管レス調湿外気処理機

スポットエアコン

中温用・低温用エアコン

油機製品

業務用冷蔵・冷凍庫

冷凍・冷蔵ショーケース

製氷機

冷蔵ショーケース

ご注意　家庭用エアコン、フロンを使用していない製品は該当しません。

さらに、管理者（ユーザー様）には以下が義務化されています。

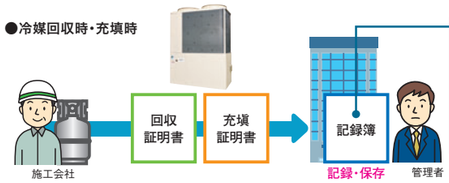
漏えいの対処

フロン類の漏えいが見つかった際、**修理をしないでフロン類を充填することは原則禁止。**
適切な専門業者に修理、フロン類の充填を依頼しなければなりません。

記録の保管

機器の点検・修理・冷媒の充填・回収の履歴は、当該製品を設置した時から廃棄するまで**保存**しなければなりません。

●冷媒回収時・充填時



冷媒の回収・充填を行った場合は、**回収証明書、充填証明書**の交付を受け、**点検・整備記録簿に記録してください。**

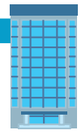
算定漏えい量の報告

使用時漏えい量が「1,000CO_2-ton」以上漏えいした事業者（法人単位）は、所管大臣に**報告義務**があります。

※1,000CO_2-tonはR22・R410A冷媒約500kg、R32冷媒約1,500kgに相当。

●報告対象となることが想定される主な事業者の目安　（出典:経済産業省作成　フロン排出抑制法の概要より）

商業ビル
床面積10,000m²程度のビル
を28棟以上有する管理者



総合スーパー等の大型小売店舗
床面積10,000m²程度のビル
を6店舗以上有する管理者

フロン漏洩点検はプロにお任せください。

詳しくは営業担当窓口までお問合せください。

ダイキンは空調と冷媒のトップメーカーです。

●各機器の仕様については、P.13〜16をご参照ください。

★の機種は受注生産品です。 グリーン購入法調達基準適合商品

タイプ			標準シリーズ（単独設置タイプ）		
容量			P560形	P710形	P850形
相当馬力			20	25	30
冷房能力(kW)			56.0	71.0	85.0
暖房能力(kW)			63.0	80.0	95.0
室内ユニット最大接続台数			33台	41台	50台
室内ユニット接続可能容量　※1			50〜130%		
標準仕様		ガス種:13A（臭気低減機能なし）	GXYAP560CN	GXYAP710CN	GXYAP850CN
		希望小売価格　※2	5,960,000円	6,670,000円	8,010,000円
		ガス種:い号プロパン（臭気低減機能なし）※3※4	GXUAP560CP	GXUAP710CP	GXUAP850CP
		希望小売価格　※2	6,100,000円	6,810,000円	8,150,000円
特殊仕様	耐塩害仕様	ガス種:13A	GXYAP560CNE★	GXYAP710CNE★	GXYAP850CNE★
		希望小売価格　※2	6,190,000円	6,900,000円	8,240,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUAP560CPE★	GXUAP710CPE★	GXUAP850CPE★
		希望小売価格　※2	6,330,000円	7,040,000円	8,380,000円
	寒冷地仕様	ガス種:13A	GXYKP560CN★	GXYKP710CN★	GXYKP850CN★
		希望小売価格　※2	6,130,000円	6,840,000円	8,180,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUKP560CP★	GXUKP710CP★	GXUKP850CP★
		希望小売価格　※2	6,270,000円	6,980,000円	8,320,000円
	耐塩害 寒冷地仕様	ガス種:13A	GXYKP560CNE★	GXYKP710CNE★	GXYKP850CNE★
		希望小売価格　※2	6,360,000円	7,070,000円	8,410,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUKP560CPE★	GXUKP710CPE★	GXUKP850CPE★
		希望小売価格　※2	6,500,000円	7,210,000円	8,550,000円
	臭気低減仕様 ※5	ガス種:13A	GXYDP560CN	GXYDP710CN	GXYDP850CN
		希望小売価格　※2	6,260,000円	6,970,000円	8,310,000円
	臭気低減・耐塩害仕様 ※5	ガス種:13A	GXYDP560CNE ★	GXYDP710CNE ★	GXYDP850CNE ★
		希望小売価格　※2	6,490,000円	7,200,000円	8,540,000円

タイプ			標準シリーズ（連結設置タイプ）				
容量			P560形×2	P560形+P710形	P710形×2	P710形+P850形	P850形×2
相当馬力			40	45	50	55	60
			（連結時外観）				
冷房能力(kW)			112	127	142	156	170
暖房能力(kW)			126	143	160	175	190
室内ユニット最大接続台数			63台				
室内ユニット接続可能容量　※1			50〜130%				
標準仕様		ガス種:13A（臭気低減機能なし）	GXUAP560CN+GXUAP560CN ★	GXUAP560CN+GXUAP710CN ★	GXUAP710CN+GXUAP710CN ★	GXUAP710CN+GXUAP850CN ★	GXUAP850CN+GXUAP850CN ★
		希望小売価格　※2	12,200,000円	12,910,000円	13,620,000円	14,960,000円	16,300,000円
		ガス種:い号プロパン（臭気低減機能なし）※3※4	GXUAP560CP+GXUAP560CP ★	GXUAP560CP+GXUAP710CP ★	GXUAP710CP+GXUAP710CP ★	GXUAP710CP+GXUAP850CP ★	GXUAP850CP+GXUAP850CP ★
		希望小売価格　※2	12,200,000円	12,910,000円	13,620,000円	14,960,000円	16,300,000円
特殊仕様	耐塩害仕様	ガス種:13A	GXUAP560CNE+GXUAP560CNE ★	GXUAP560CNE+GXUAP710CNE ★	GXUAP710CNE+GXUAP710CNE ★	GXUAP710CNE+GXUAP850CNE ★	GXUAP850CNE+GXUAP850CNE ★
		希望小売価格　※2	12,660,000円	13,370,000円	14,080,000円	15,420,000円	16,760,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUAP560CPE+GXUAP560CPE ★	GXUAP560CPE+GXUAP710CPE ★	GXUAP710CPE+GXUAP710CPE ★	GXUAP710CPE+GXUAP850CPE ★	GXUAP850CPE+GXUAP850CPE ★
		希望小売価格　※2	12,660,000円	13,370,000円	14,080,000円	15,420,000円	16,760,000円
	寒冷地仕様	ガス種:13A	GXUKP560CN+GXUKP560CN ★	GXUKP560CN+GXUKP710CN ★	GXUKP710CN+GXUKP710CN ★	GXUKP710CN+GXUKP850CN ★	GXUKP850CN+GXUKP850CN ★
		希望小売価格　※2	12,540,000円	13,250,000円	13,960,000円	15,300,000円	16,640,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUKP560CP+GXUKP560CP ★	GXUKP560CP+GXUKP710CP ★	GXUKP710CP+GXUKP710CP ★	GXUKP710CP+GXUKP850CP ★	GXUKP850CP+GXUKP850CP ★
		希望小売価格　※2	12,540,000円	13,250,000円	13,960,000円	15,300,000円	16,640,000円
	耐塩害 寒冷地仕様	ガス種:13A	GXUKP560CNE+GXUKP560CNE ★	GXUKP560CNE+GXUKP710CNE ★	GXUKP710CNE+GXUKP710CNE ★	GXUKP710CNE+GXUKP850CNE ★	GXUKP850CNE+GXUKP850CNE ★
		希望小売価格　※2	13,000,000円	13,710,000円	14,420,000円	15,760,000円	17,100,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUKP560CPE+GXUKP560CPE ★	GXUKP560CPE+GXUKP710CPE ★	GXUKP710CPE+GXUKP710CPE ★	GXUKP710CPE+GXUKP850CPE ★	GXUKP850CPE+GXUKP850CPE ★
		希望小売価格　※2	13,000,000円	13,710,000円	14,420,000円	15,760,000円	17,100,000円
	臭気低減仕様 ※5	ガス種:13A	GXUDP560CN+GXUDP560CN ★	GXUDP560CN+GXUDP710CN ★	GXUDP710CN+GXUDP710CN ★	GXUDP710CN+GXUDP850CN ★	GXUDP850CN+GXUDP850CN ★
		希望小売価格　※2	12,800,000円	13,510,000円	14,220,000円	15,560,000円	16,900,000円
	臭気低減・耐塩害仕様 ※5	ガス種:13A	GXUDP560CNE+GXUDP560CNE ★	GXUDP560CNE+GXUDP710CNE ★	GXUDP710CNE+GXUDP710CNE ★	GXUDP710CNE+GXUDP850CNE ★	GXUDP850CNE+GXUDP850CNE ★
		希望小売価格　※2	13,260,000円	13,970,000円	14,680,000円	16,020,000円	17,360,000円

★の機種は受注生産品です。 グリーン購入法調達基準適合商品

タイプ			ハイパワーシリーズ（単独設置タイプ）		
容量			P560形	P710形	P850形
相当馬力			20	25	30
冷房能力(kW)			56.0	71.0	85.0
暖房能力(kW)			63.0	80.0	95.0
室内ユニット最大接続台数			33台	41台	50台
室内ユニット接続可能容量　※1			50〜130%		
標準仕様		ガス種:13A（臭気低減機能付）	GXHDP560CN★	GXHDP710CN★	GXHDP850CN★
		希望小売価格　※2	6,600,000円	7,310,000円	8,650,000円
		ガス種:い号プロパン（臭気低減機能なし）※4※6	GXMAP560CP★	GXMAP710CP★	GXMAP850CP★
		希望小売価格　※2	6,440,000円	7,150,000円	8,490,000円
特殊仕様	臭気低減・耐塩害仕様	ガス種:13A	GXHDP560CNE★	GXHDP710CNE★	GXHDP850CNE★
		希望小売価格　※2	6,830,000円	7,540,000円	8,880,000円
	耐塩害仕様	ガス種:い号プロパン ※4※6	GXMAP560CPE★	GXMAP710CPE★	GXMAP850CPE★
		希望小売価格　※2	6,670,000円	7,380,000円	8,720,000円

タイプ			ハイパワーシリーズ（連結設置タイプ）				
容量			P560形×2	P560形+P710形	P710形×2	P710形+P850形	P850形×2
相当馬力			40	45	50	55	60
			（連結時外観）				
冷房能力(kW)			112	127	142	156	170
暖房能力(kW)			126	143	160	175	190
室内ユニット最大接続台数			63台				
室内ユニット接続可能容量　※1			50〜130%				
標準仕様		ガス種:13A（臭気低減機能付）	GXMDP560CN+GXMDP560CN ★	GXMDP560CN+GXMDP710CN ★	GXMDP710CN+GXMDP710CN ★	GXMDP710CN+GXMDP850CN ★	GXMDP850CN+GXMDP850CN ★
		希望小売価格　※2	13,480,000円	14,190,000円	14,900,000円	16,240,000円	17,580,000円
		ガス種:い号プロパン（臭気低減機能なし）※4※6	GXMAP560CP+GXMAP560CP ★	GXMAP560CP+GXMAP710CP ★	GXMAP710CP+GXMAP710CP ★	GXMAP710CP+GXMAP850CP ★	GXMAP850CP+GXMAP850CP ★
		希望小売価格　※2	12,880,000円	13,590,000円	14,300,000円	15,640,000円	16,980,000円
特殊仕様	臭気低減・耐塩害仕様	ガス種:13A	GXMDP560CNE+GXMDP560CNE ★	GXMDP560CNE+GXMDP710CNE ★	GXMDP710CNE+GXMDP710CNE ★	GXMDP710CNE+GXMDP850CNE ★	GXMDP850CNE+GXMDP850CNE ★
		希望小売価格　※2	13,940,000円	14,650,000円	15,360,000円	16,700,000円	18,040,000円
	耐塩害仕様	ガス種:い号プロパン ※4※6	GXMAP560CPE+GXMAP560CPE ★	GXMAP560CPE+GXMAP710CPE ★	GXMAP710CPE+GXMAP710CPE ★	GXMAP710CPE+GXMAP850CPE ★	GXMAP850CPE+GXMAP850CPE ★
		希望小売価格　※2	13,340,000円	14,050,000円	14,760,000円	16,100,000円	17,440,000円

※1. 100%を超える同時運転の場合、各室内ユニットの能力が減少します。
※2. 連結設置タイプについては別途「連結設置用配管」が必要になります。
※3. い号プロパンは単独・連結兼用タイプです。グリーン購入法は単独設置時において適合します。
※4. い号プロパンは後付オプションの臭気対応キット（AGBJ710F1）で対応することができます。
※5. 臭気低減仕様の寒冷地仕様との組合せについては弊社営業担当までお問合せください。
※6. い号プロパンは単独・連結兼用タイプです。

GHPエグゼアⅡ同士の組合せのみ可能となります。

室外ユニット機種名称の見方

G X Y A P 560 C N E
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

①G:ガスヒートポンプ室外ユニットであることを示す。
②X:GHPエグゼアを示す。
③シリーズ区分
Y:標準・単独設置タイプ
U:標準・連結設置タイプ
H:ハイパワー・単独設置タイプ
M:ハイパワー・連結設置タイプ
④特殊仕様区分（1）を示す。
A:標準
D:標準臭気対応
K:標準寒冷地対応
T:リニューアル
B:リニューアル臭気対応
V:リニューアル寒冷地対応
⑤P:冷媒R410A機種を示す。
⑥能力を示す。
冷房能力(kW)×10
⑦設計累進を示す。
⑧ガス種区分を示す。
N:都市ガス
P:い号プロパン
⑨特殊区分（2）を示す。
E:耐塩害仕様
表示なし:標準仕様

幅広い設置条件に対応する特殊仕様

全国のユーザー様に安心して長期間ご使用いただけるよう、各地の地理・気候条件等に適した特殊仕様機種もご用意しています。

耐塩害仕様（納期:2ヶ月）

室外ユニットボディの熱交換器、外板などに耐塩害処理を施し、潮風などによるボディの腐食を防止します。

寒冷地仕様（納期:1.5ヶ月）

冬季の気温低下時にもドレン凍結を防止し、外気温−20℃までご使用になれます。また、低温領域での暖房能力もアップし、標準機より高い暖房能力を発揮します。

臭気低減仕様

ガス種13Aのみ

排気ガスの臭気を低減する臭気対応キットを工場出荷時に組込んだ仕様もご用意しています。（ガス種13Aのみ）
後付オプションの臭気対応キット（い号プロパン対応）もご用意しています。

●各機器の仕様については、P.13～16をご参照ください。

★の機種は受注生産品です。 グリーン購入法調達基準適合商品

タイプ			リニューアルタイプ・標準シリーズ（単独設置タイプ）		
容量			P560形	P710形	P850形
相当馬力			20	25	30
冷房能力(kW)			56.0	71.0	85.0
暖房能力(kW)			63.0	80.0	95.0
室内ユニット最大接続台数			33台	41台	50台
室内ユニット接続可能容量　※1			50～130%		
標準仕様		ガス種:13A（臭気低減機能なし）	GXYTP560CN	GXYTP710CN	GXYTP850CN
		希望小売価格　※2	6,070,000円	6,780,000円	8,120,000円
		ガス種:い号プロパン（臭気低減機能なし）※3※4	GXUTP560CP	GXUTP710CP	GXUTP850CP
		希望小売価格　※2	6,210,000円	6,920,000円	8,260,000円
特殊仕様	耐塩害仕様	ガス種:13A	GXYTP560CNE★	GXYTP710CNE★	GXYTP850CNE★
		希望小売価格　※2	6,300,000円	7,010,000円	8,350,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUTP560CPE★	GXUTP710CPE★	GXUTP850CPE★
		希望小売価格　※2	6,440,000円	7,150,000円	8,490,000円
	寒冷地仕様	ガス種:13A	GXYVP560CN★	GXYVP710CN★	GXYVP850CN★
		希望小売価格　※2	6,240,000円	6,950,000円	8,290,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUVP560CP★	GXUVP710CP★	GXUVP850CP★
		希望小売価格　※2	6,380,000円	7,090,000円	8,430,000円
	耐塩害 寒冷地仕様	ガス種:13A	GXYVP560CNE★	GXYVP710CNE★	GXYVP850CNE★
		希望小売価格　※2	6,470,000円	7,180,000円	8,520,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUVP560CPE★	GXUVP710CPE★	GXUVP850CPE★
		希望小売価格　※2	6,610,000円	7,320,000円	8,660,000円
	臭気低減仕様 ※5	ガス種:13A	GXYBP560CN	GXYBP710CN	GXYBP850CN
		希望小売価格　※2	6,370,000円	7,080,000円	8,420,000円
	臭気低減・耐塩害仕様 ※5	ガス種:13A	GXYBP560CNE ★	GXYBP710CNE ★	GXYBP850CNE ★
		希望小売価格　※2	6,600,000円	7,310,000円	8,650,000円

タイプ			リニューアルタイプ・標準シリーズ（連結設置タイプ）				
容量			P560形×2	P560形＋P710形	P710形×2	P710形＋P850形	P850形×2
相当馬力			40	45	50	55	60
			（連結時外観）				
冷房能力(kW)			112	127	142	156	170
暖房能力(kW)			126	143	160	175	190
室内ユニット最大接続台数			63台				
室内ユニット接続可能容量　※1			50～130%				
標準仕様		ガス種:13A（臭気低減機能なし）	GXUTP560CN＋GXUTP560CN ★	GXUTP560CN＋GXUTP710CN ★	GXUTP710CN＋GXUTP710CN ★	GXUTP710CN＋GXUTP850CN ★	GXUTP850CN＋GXUTP850CN ★
		希望小売価格　※2	12,420,000円	13,130,000円	13,840,000円	15,180,000円	16,520,000円
		ガス種:い号プロパン（臭気低減機能なし）※3※4	GXUTP560CP＋GXUTP560CP ★	GXUTP560CP＋GXUTP710CP ★	GXUTP710CP＋GXUTP710CP ★	GXUTP710CP＋GXUTP850CP ★	GXUTP850CP＋GXUTP850CP ★
		希望小売価格　※2	12,420,000円	13,130,000円	13,840,000円	15,180,000円	16,520,000円
特殊仕様	耐塩害仕様	ガス種:13A	GXUTP560CNE＋GXUTP560CNE ★	GXUTP560CNE＋GXUTP710CNE ★	GXUTP710CNE＋GXUTP710CNE ★	GXUTP710CNE＋GXUTP850CNE ★	GXUTP850CNE＋GXUTP850CNE ★
		希望小売価格　※2	12,880,000円	13,590,000円	14,300,000円	15,640,000円	16,980,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUTP560CPE＋GXUTP560CPE ★	GXUTP560CPE＋GXUTP710CPE ★	GXUTP710CPE＋GXUTP710CPE ★	GXUTP710CPE＋GXUTP850CPE ★	GXUTP850CPE＋GXUTP850CPE ★
		希望小売価格　※2	12,880,000円	13,590,000円	14,300,000円	15,640,000円	16,980,000円
	寒冷地仕様	ガス種:13A	GXUVP560CN＋GXUVP560CN ★	GXUVP560CN＋GXUVP710CN ★	GXUVP710CN＋GXUVP710CN ★	GXUVP710CN＋GXUVP850CN ★	GXUVP850CN＋GXUVP850CN ★
		希望小売価格　※2	12,760,000円	13,470,000円	14,180,000円	15,520,000円	16,860,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUVP560CP＋GXUVP560CP ★	GXUVP560CP＋GXUVP710CP ★	GXUVP710CP＋GXUVP710CP ★	GXUVP710CP＋GXUVP850CP ★	GXUVP850CP＋GXUVP850CP ★
		希望小売価格　※2	12,760,000円	13,470,000円	14,180,000円	15,520,000円	16,860,000円
	耐塩害 寒冷地仕様	ガス種:13A	GXUVP560CNE＋GXUVP560CNE ★	GXUVP560CNE＋GXUVP710CNE ★	GXUVP710CNE＋GXUVP710CNE ★	GXUVP710CNE＋GXUVP850CNE ★	GXUVP850CNE＋GXUVP850CNE ★
		希望小売価格　※2	13,220,000円	13,930,000円	14,640,000円	15,980,000円	17,320,000円
		ガス種:い号プロパン ※3※4	GXUVP560CPE＋GXUVP560CPE ★	GXUVP560CPE＋GXUVP710CPE ★	GXUVP710CPE＋GXUVP710CPE ★	GXUVP710CPE＋GXUVP850CPE ★	GXUVP850CPE＋GXUVP850CPE ★
		希望小売価格　※2	13,220,000円	13,930,000円	14,640,000円	15,980,000円	17,320,000円
	臭気低減仕様 ※5	ガス種:13A	GXUBP560CN＋GXUBP560CN ★	GXUBP560CN＋GXUBP710CN ★	GXUBP710CN＋GXUBP710CN ★	GXUBP710CN＋GXUBP850CN ★	GXUBP850CN＋GXUBP850CN ★
		希望小売価格　※2	13,020,000円	13,730,000円	14,440,000円	15,780,000円	17,120,000円
	臭気低減・耐塩害仕様 ※5	ガス種:13A	GXUBP560CNE＋GXUBP560CNE ★	GXUBP560CNE＋GXUBP710CNE ★	GXUBP710CNE＋GXUBP710CNE ★	GXUBP710CNE＋GXUBP850CNE ★	GXUBP850CNE＋GXUBP850CNE ★
		希望小売価格　※2	13,480,000円	14,190,000円	14,900,000円	16,240,000円	17,580,000円

★の機種は受注生産品です。 グリーン購入法調達基準適合商品

タイプ			リニューアルタイプ・ハイパワーシリーズ（単独設置タイプ）		
容量			P560形	P710形	P850形
相当馬力			20	25	30
冷房能力(kW)			56.0	71.0	85.0
暖房能力(kW)			63.0	80.0	95.0
室内ユニット最大接続台数			33台	41台	50台
室内ユニット接続可能容量　※1			50～130%		
標準仕様		ガス種:13A（臭気低減機能付）	GXHBP560CN★	GXHBP710CN★	GXHBP850CN★
		希望小売価格　※2	6,710,000円	7,420,000円	8,760,000円
		ガス種:い号プロパン（臭気低減機能なし）※4※6	GXMTP560CP★	GXMTP710CP★	GXMTP850CP★
		希望小売価格　※2	6,550,000円	7,260,000円	8,600,000円
特殊仕様	臭気低減・耐塩害仕様	ガス種:13A	GXHBP560CNE★	GXHBP710CNE★	GXHBP850CNE★
		希望小売価格　※2	6,940,000円	7,650,000円	8,990,000円
	耐塩害仕様	ガス種:い号プロパン ※4※6	GXMTP560CPE★	GXMTP710CPE★	GXMTP850CPE★
		希望小売価格　※2	6,780,000円	7,490,000円	8,830,000円

タイプ			リニューアルタイプ・ハイパワーシリーズ（連結設置タイプ）				
容量			P560形×2	P560形＋P710形	P710形×2	P710形＋P850形	P850形×2
相当馬力			40	45	50	55	60
			（連結時外観）				
冷房能力(kW)			112	127	142	156	170
暖房能力(kW)			126	143	160	175	190
室内ユニット最大接続台数			63台				
室内ユニット接続可能容量　※1			50～130%				
標準仕様		ガス種:13A（臭気低減機能付）	GXMBP560CN＋GXMBP560CN ★	GXMBP560CN＋GXMBP710CN ★	GXMBP710CN＋GXMBP710CN ★	GXMBP710CN＋GXMBP850CN ★	GXMBP850CN＋GXMBP850CN ★
		希望小売価格　※2	13,700,000円	14,410,000円	15,120,000円	16,460,000円	17,800,000円
		ガス種:い号プロパン（臭気低減機能なし）※4※6	GXMTP560CP＋GXMTP560CP ★	GXMTP560CP＋GXMTP710CP ★	GXMTP710CP＋GXMTP710CP ★	GXMTP710CP＋GXMTP850CP ★	GXMTP850CP＋GXMTP850CP ★
		希望小売価格　※2	13,100,000円	13,810,000円	14,520,000円	15,860,000円	17,200,000円
特殊仕様	臭気低減・耐塩害仕様	ガス種:13A	GXMBP560CNE＋GXMBP560CNE ★	GXMBP560CNE＋GXMBP710CNE ★	GXMBP710CNE＋GXMBP710CNE ★	GXMBP710CNE＋GXMBP850CNE ★	GXMBP850CNE＋GXMBP850CNE ★
		希望小売価格　※2	14,160,000円	14,870,000円	15,580,000円	16,920,000円	18,260,000円
	耐塩害仕様	ガス種:い号プロパン ※4※6	GXMTP560CPE＋GXMTP560CPE ★	GXMTP560CPE＋GXMTP710CPE ★	GXMTP710CPE＋GXMTP710CPE ★	GXMTP710CPE＋GXMTP850CPE ★	GXMTP850CPE＋GXMTP850CPE ★
		希望小売価格　※2	13,560,000円	14,270,000円	14,980,000円	16,320,000円	17,660,000円

※1. 100%を超える同時運転の場合、各室内ユニットの能力が減少します。
※2. 連結設置タイプについては別途「連結設置用配管」が必要になります。
※3. い号プロパンは単独・連結兼用タイプです。グリーン購入法は単独設置時において適合します。
※4. い号プロパンは後付オプションの臭気対応キット（AGBJ710F1）で対応することができます。
※5. 臭気低減仕様の寒冷地仕様との組合せについては弊社営業担当までお問合せください。
※6. い号プロパンは単独・連結兼用タイプです。

GHPエグゼアⅡ同士の組合せのみ可能となります。

●価格はすべて希望小売価格であり、消費税は含まれておりません

GHPエグゼアⅡ／仕様表

●耐塩害仕様、寒冷地仕様、耐塩害寒冷地仕様、臭気低減仕様、および臭気低減・耐塩害仕様の数値は下表の標準仕様の値をご参照ください。

★の機種は受注生産品です。 グリーン購入法調達基準適合商品

タイプ			標準シリーズ（単独設置タイプ）			標準シリーズ（連結設置タイプ）		
容量			P560形	P710形	P850形	P560形	P710形	P850形
相当馬力			20	25	30	20	25	30
R410A								（連結時外観）
機種	ガス種：13A		GXYAP560CN	GXYAP710CN	GXYAP850CN	GXUAP560CN★	GXUAP710CN★	GXUAP850CN★
希望小売価格			5,960,000円	6,670,000円	8,010,000円	6,100,000円	6,810,000円	8,150,000円
機種	ガス種：い号プロパン		※い号プロパンは、連結設置タイプを単体として使用できます。仕様は右記の連結設置タイプを参照願います。			GXUAP560CP★	GXUAP710CP★	GXUAP850CP★
希望小売価格			い号プロパンは、単独設置時においてグリーン購入法に適合します。			6,100,000円	6,810,000円	8,150,000円
冷房能力（kW）（注1）		定格	56.0	71.0	85.0	56.0	71.0	85.0
暖房能力（kW）（注1）		定格	63.0	80.0	95.0	63.0	80.0	95.0
低温暖房（kW）（注1）		（寒冷地仕様）	63.0（67.0）	80.0（84.0）	90.0（95.0）	63.0（67.0）	80.0（84.0）	90.0（95.0）
電気特性（注1）	電源（V）		三相200V（単相200V）（注6）			三相200V（単相200V）（注6）		
	始動電流（A）		20			20		
	消費電力（kW）	冷房	0.914	1.19	1.49	0.914	1.19	1.49
		暖房	0.628	0.744	1.12	0.628	0.744	1.12
	運転電流（A）三相（単相）	冷房	3.2（5.6）	4.0（7.0）	4.9（8.5）	3.2（5.6）	4.0（7.0）	4.9（8.5）
		暖房	2.4（4.2）	2.6（4.6）	3.8（6.6）	2.4（4.2）	2.6（4.6）	3.8（6.6）
	力率（%）	冷房	82	86	88	82	86	88
		暖房	76	79	85	76	79	85
燃料消費量（注1）（注2）	冷房（kW）	定格	49.3	62.3	81.6	49.3	62.3	81.6
	暖房（kW）	定格	46.0	61.7	79.5	46.0	61.7	79.5
期間成績係数（APFp）（注3）			1.88	1.88	1.80	1.88	1.88	1.80
ガスエンジン	種　別		水冷立型4サイクルOHV			水冷立型4サイクルOHV		
	気筒数×内径×行程（mm）		4×86×86		4×91×86	4×86×86		4×91×86
	排気量（L）		1.998		2.237	1.998		2.237
	定格出力（kW）		12.4	15.7	18.8	12.4	15.7	18.8
	始動方式		AC/DC変換方式DCスタータ			AC/DC変換方式DCスタータ		
	回転数範囲（min⁻¹）	冷房	500～1890	500～2300	500～2525	500～2195	500～2755	500～2525
		暖房（寒冷地仕様）	500～2550（2795）	500～2795	500～3000	500～2673（2795）	500～2795	500～3000
	潤滑油	種類	メーカー純正エンジンオイル			メーカー純正エンジンオイル		
		封入量（L）	32		37	32		37
冷却水	種 類		メーカー純正クーラント			メーカー純正クーラント		
	濃度（%）・凍結温度（℃）（寒冷地仕様）		50・－20（65・－35）			50・－20（65・－35）		
	封入量（L）		24	30		24	30	
	冷却水ポンプ	種類	DCブラシレスキャンドポンプ			DCブラシレスキャンドポンプ		
		電動機出力（kW）	0.13		0.20	0.13		0.20
圧縮機	型　式		スクロール式×2台		スクロール式×3台	スクロール式×2台		スクロール式×3台
	指定冷凍機油・冷凍機油封入量（L）		NL10・4			NL10・4		
	排除容積（cm³/rev）		86×2		86×3	86×2		86×3
	回転数範囲（min⁻¹）	冷房	975～3686	975～4485	775～3914	975～4281	975～5373	775～3914
		暖房	975～4973（5451）	975～5451	775～4650	975～5212（5451）	975～5451	775～4650
	動力伝達方式		ポリVベルト			ポリVベルト		
冷媒	種類・封入量（kg）		R410A・16.0		R410A・16.5	R410A・16.0		R410A・16.5
熱交換器	室外機熱交換器		スリットフィン			スリットフィン		
	排ガス熱交換器		多管式熱交換器			多管式熱交換器		
	エンジンラジエータ		ルーバーフィン			ルーバーフィン		
空気吸込口			正面・後面・側面			正面・後面・側面		
空気吹出口			上面			上面		
運転音［音響パワーレベル］（注4）		標準モード（dB）	76	82	85	76	82	85
		低騒音モード（dB）	74	80	83	74	80	83
送風機構	送風機型式		プロペラファン×2			プロペラファン×2		
	定格風量（m³/min）		319	370	372	319	370	372
	電動機出力（W）		321×1、431×1	499×1、572×1	607×1、693×1	321×1、431×1	499×1、572×1	607×1、693×1
配管関係	冷媒ガス管（mm）		φ28.6（注7）	φ31.8		φ28.6（注7）	φ31.8	
	冷媒液管（mm）		φ15.9		φ19.1（注7）	φ15.9		φ19.1（注7）
	燃料ガス管		R3/4			R3/4		
	排気口（mm）		φ100			φ100		
	ドレン配管口（mm）		φ15（寒冷地仕様：φ40）			φ15（寒冷地仕様：φ40）		
許容配管長　相当長／実長（m）			190/165			190/165		
室内外ユニット間許容高低差	室外ユニットが下（m）		40			40		
	室外ユニットが上（m）		50			50		
室内機間許容高低差（m）			15			15		
外装塗装色（マンセルNo.）			DIC546 1/2（9.9Y8.4/1.2）近似			DIC546 1/2（9.9Y8.4/1.2）近似		
法定冷凍トン（RT）		（寒冷地仕様）	9.1（9.9）	9.9	12.7	9.5（9.9）	9.9	12.7
外形寸法　高さ×幅×奥行（mm）　1台分			2245×1660×880			2245×1660×880		
質量（kg）（注5）	標準仕様・耐塩害仕様		765	795	865	765	795	865

（注1）冷房、暖房能力及び電気特性、燃料消費量はJIS B8627：2015条件にて当社測定基準により運転した値です。 冷房能力：室内側吸込空気温度27℃DB、19℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB。暖房能力：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB。低温暖房能力：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度2℃DB、1℃WB。

（注2）燃料消費量（kW）は総発熱量（kcal）基準です。燃料消費量のm³N/h単位への換算方法は下記を参照ください。ガスの発熱量は下記と異なる場合がありますのでご確認ください。

$$m^3N/h = \frac{kW \times 860}{x}$$

x：ガス発熱量　kcal/m³
燃料種別とガス熱量　都市ガス【N（13A）：10,750または11,000】

（注3）期間成績係数のAPFp（2015）表示はJIS B8627：2015（ガスヒートポンプエアコンの期間エネルギー消費効率）に基づいています。APFの値はP.30をご参照ください。

（注4）運転音［音響パワーレベル］はJIS B8627：2015に準拠した値です。音圧レベルの値はP.30をご参照ください。

（注5）寒冷地仕様、耐塩害寒冷地仕様、臭気低減仕様、臭気低減・耐塩害仕様は質量＋5kg（標準仕様比較）となります。

（注6）単相 200V 仕様は単相電源対応キット（オプション）の取付が必要となります。

（注7）室外ユニット付属のリデューサにて調整後の配管径です。

●期間成績係数・運転音については従来と異なる算出基準での値となります。詳細はP.30をご参照ください。

★の機種は受注生産品です。

タイプ			ハイパワーシリーズ（単独設置タイプ）			ハイパワーシリーズ（連結設置タイプ）		
容量			P560形	P710形	P850形	P560形	P710形	P850形
相当馬力			20	25	30	20	25	30
R410A								（連結時外観）
機種	ガス種：13A		GXHDP560CN★	GXHDP710CN★	GXHDP850CN★	GXMDP560CN★	GXMDP710CN★	GXMDP850CN★
希望小売価格			6,600,000円	7,310,000円	8,650,000円	6,740,000円	7,450,000円	8,790,000円
機種	ガス種：い号プロパン		※い号プロパンは、連結設置タイプを単体として使用できます。仕様は右記の連結設置タイプを参照願います。			GXMAP560CP★	GXMAP710CP★	GXMAP850CP★
希望小売価格						6,440,000円	7,150,000円	8,490,000円
冷房能力（kW）（注1）		定格	56.0	71.0	85.0	56.0	71.0	85.0
暖房能力（kW）（注1）		定格	63.0	80.0	95.0	63.0	80.0	95.0
低温暖房（kW）（注1）			63.0	80.0	90.0	63.0	80.0	90.0
電気特性（注1）	電源（V）		三相200V/単相200V		三相200V（単相200V）（注6）	三相200V/単相200V		三相200V（単相200V）（注6）
	始動電流（A）		20			20		
	消費電力（kW）〈発電なし〉	冷房	0.028〈0.914〉	0.028〈1.19〉	0.751〈1.49〉	0.028〈0.914〉	0.028〈1.19〉	0.751〈1.49〉
		暖房	0.041〈0.628〉	0.041〈0.744〉	0.100〈1.12〉	0.041〈0.628〉	0.041〈0.744〉	0.100〈1.12〉
	運転電流（A）三相/単相〈発電なし）三相/単相〉	冷房	0.5/0.9〈3.2/5.6〉	0.5/0.9〈4.0/7.0〉	2.7〈4.7〉〈4.9（8.5）〉	0.5/0.9〈3.2/5.6〉	0.5/0.9〈4.0/7.0〉	2.7〈4.7〉〈4.9（8.5）〉
		暖房	0.6/1.1〈2.4/4.2〉	0.6/1.1〈2.6/4.6〉	0.7（1.3）〈3.8（6.6）〉	0.6/1.1〈2.4/4.2〉	0.6/1.1〈2.6/4.6〉	0.7（1.3）〈3.8（6.6）〉
	力率（%）〈発電なし〉	冷房	16〈82〉	16〈86〉	80〈88〉	16〈82〉	16〈86〉	80〈88〉
		暖房	20〈76〉	20〈79〉	41〈85〉	20〈76〉	20〈79〉	41〈85〉
燃料消費量（注1）（注2）〈発電なし〉	冷房（kW）	定格	51.3〈49.3〉	64.9〈62.3〉	83.1〈81.6〉	51.3〈49.3〉	64.9〈62.3〉	83.1〈81.6〉
	暖房（kW）	定格	47.5〈46.0〉	63.5〈61.7〉	82.1〈79.5〉	47.5〈46.0〉	63.5〈61.7〉	82.1〈79.5〉
期間成績係数（APFp）（注3）			1.88	1.88	1.80	1.88	1.88	1.80
ガスエンジン	種　別		水冷立型4サイクルOHV			水冷立型4サイクルOHV		
	気筒数×内径×行程（mm）		4×86×86		4×91×86	4×86×86		4×91×86
	排気量（L）		1.998		2.237	1.998		2.237
	定格出力（kW）		12.4	15.7	18.8	12.4	15.7	18.8
	始動方式		AC/DC変換方式DCスタータ			AC/DC変換方式DCスタータ		
	回転数範囲（min⁻¹）	冷房	500～1890	500～2300	500～2525	500～2195	500～2755	500～2525
		暖房	500～2550	500～2795	500～3000	500～2673	500～2795	500～3000
	潤滑油	種類	メーカー純正エンジンオイル			メーカー純正エンジンオイル		
		封入量（L）	32		37	32		37
冷却水	種 類		メーカー純正クーラント			メーカー純正クーラント		
	濃度（%）・凍結温度（℃）		50・－20			50・－20		
	封入量（L）		24	30		24	30	
	冷却水ポンプ	種類	DCブラシレスキャンドポンプ			DCブラシレスキャンドポンプ		
		電動機出力（kW）	0.13		0.20	0.13		0.20
圧縮機	型　式		スクロール式×2台		スクロール式×3台	スクロール式×2台		スクロール式×3台
	指定冷凍機油・冷凍機油封入量（L）		NL10・4			NL10・4		
	排除容積（cm³/rev）		86×2		86×3	86×2		86×3
	回転数範囲（min⁻¹）	冷房	975～3686	975～4485	775～3914	975～4281	975～5373	775～3914
		暖房	975～4973	975～5451	775～4650	975～5212	975～5451	775～4650
	動力伝達方式		ポリVベルト			ポリVベルト		
冷媒	種類・封入量（kg）		R410A・16.0		R410A・16.5	R410A・16.0		R410A・16.5
熱交換器	室外機熱交換器		スリットフィン			スリットフィン		
	排ガス熱交換器		多管式熱交換器			多管式熱交換器		
	エンジンラジエータ		ルーバーフィン			ルーバーフィン		
空気吸込口			正面・後面・側面			正面・後面・側面		
空気吹出口			上面			上面		
運転音［音響パワーレベル］（注4）		標準モード（dB）	76	82	85	76	82	85
		低騒音モード（dB）	74	80	83	74	80	83
送風機構	送風機型式		プロペラファン×2			プロペラファン×2		
	定格風量（m³/min）		319	370	372	319	370	372
	電動機出力（W）		321×1、431×1	499×1、572×1	607×1、693×1	321×1、431×1	499×1、572×1	607×1、693×1
配管関係	冷媒ガス管（mm）		φ28.6（注7）	φ31.8		φ28.6（注7）	φ31.8	
	冷媒液管（mm）		φ15.9		φ19.1（注7）	φ15.9		φ19.1（注7）
	燃料ガス管		R3/4			R3/4		
	排気口（mm）		φ100			φ100		
	ドレン配管口（mm）		φ15			φ15		
許容配管長　相当長／実長（m）			190/165			190/165		
室内外ユニット間許容高低差	室外ユニットが下（m）		40			40		
	室外ユニットが上（m）		50			50		
室内機間許容高低差（m）			15			15		
外装塗装色（マンセルNo.）			DIC546 1/2（9.9Y8.4/1.2）近似			DIC546 1/2（9.9Y8.4/1.2）近似		
法定冷凍トン（RT）			9.1	9.9	12.7	9.5	9.9	12.7
外形寸法　高さ×幅×奥行（mm）　1台分			2245×1660×880			2245×1660×880		
質量（kg）（注5）	標準仕様・耐塩害仕様		795［790］	825［820］	895［890］	795［790］	825［820］	895［890］

（注1）冷房、暖房能力及び電気特性、燃料消費量はJIS B8627：2015条件にて当社測定基準により運転した値です。 冷房能力：室内側吸込空気温度27℃DB、19℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB。暖房能力：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB。低温暖房能力：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度2℃DB、1℃WB。

（注2）燃料消費量（kW）は総発熱量（kcal）基準です。燃料消費量のm³N/h単位への換算方法は下記を参照ください。ガスの発熱量は下記と異なる場合がありますのでご確認ください。

$$m^3N/h = \frac{kW \times 860}{x}$$

x：ガス発熱量　kcal/m³
燃料種別とガス熱量　都市ガス【N（13A）：10,750または11,000】

（注3）期間成績係数のAPFp（2015）表示はJIS B8627：2015（ガスヒートポンプエアコンの期間エネルギー消費効率）に基づいています。APFの値はP.30をご参照ください。

（注4）運転音［音響パワーレベル］はJIS B8627：2015に準拠した値です。音圧レベルの値はP.30をご参照ください。

（注5）［　］内の数値は、い号プロパンの場合です。

（注6）単相200V仕様は単相電源対応キット（オプション）の取付が必要となります。

（注7）室外ユニット付属のリデューサにて調整後の配管径です。

●期間成績係数・運転音については従来と異なる算出基準での値となります。詳細はP.30をご参照ください。

●価格はすべて希望小売価格であり、消費税は含まれておりません。

GHPエグゼアⅡ／仕様表

●耐塩害仕様、寒冷地仕様、耐塩害寒冷地仕様、臭気低減仕様、および臭気低減・耐塩害仕様の数値は下表の標準仕様の値をご参照ください。

★の機種は受注生産品です。 グリーン購入法調達基準適合商品

タイプ			リニューアルタイプ・標準シリーズ（単独設置タイプ）			リニューアルタイプ・標準シリーズ（連結設置タイプ）		
容量			P560形	P710形	P850形	P560形	P710形	P850形
相当馬力			20	25	30	20	25	30
R410A								（連結時外観）
機種	ガス種：13A		GXYTP560CN	GXYTP710CN	GXYTP850CN	GXUTP560CN★	GXUTP710CN★	GXUTP850CN★
希望小売価格			6,070,000円	6,780,000円	8,120,000円	6,210,000円	6,920,000円	8,260,000円
機種	ガス種：い号プロパン		※い号プロパンは、連結設置タイプを単体として使用できます。仕様は右記の連結設置タイプを参照願います。			GXUTP560CP★	GXUTP710CP★	GXUTP850CP★
希望小売価格			い号プロパンは、単独設置時においてグリーン購入法に適合します。			6,210,000円	6,920,000円	8,260,000円
冷房能力（kW）（注1）		定格	56.0	71.0	85.0	56.0	71.0	85.0
暖房能力（kW）（注1）		定格	63.0	80.0	95.0	63.0	80.0	95.0
低温暖房（kW）（注1）		（寒冷地仕様）	63.0（67.0）	80.0（84.0）	90.0（95.0）	63.0（67.0）	80.0（84.0）	90.0（95.0）
電気特性（注1）	電源（V）		三相200V（単相200V）（注6）			三相200V（単相200V）（注6）		
	始動電流（A）		20			20		
	消費電力（kW）	冷房	0.914	1.19	1.49	0.914	1.19	1.49
		暖房	0.628	0.744	1.12	0.628	0.744	1.12
	運転電流（A）三相（単相）	冷房	3.2（5.6）	4.0（7.0）	4.9（8.5）	3.2（5.6）	4.0（7.0）	4.9（8.5）
		暖房	2.4（4.2）	2.6（4.6）	3.8（6.6）	2.4（4.2）	2.6（4.6）	3.8（6.6）
	力率（%）	冷房	82	86	88	82	86	88
		暖房	76	79	85	76	79	85
燃料消費量（注1）（注2）	冷房（kW）	定格	49.3	62.3	81.6	49.3	62.3	81.6
	暖房（kW）	定格	46.0	61.7	79.5	46.0	61.7	79.5
期間成績係数（APFp）（注3）			1.88	1.88	1.80	1.88	1.88	1.80
ガスエンジン	種　別		水冷立型4サイクルOHV			水冷立型4サイクルOHV		
	気筒数×内径×行程（mm）		4×86×86		4×91×86	4×86×86		4×91×86
	排気量（L）		1.998		2.237	1.998		2.237
	定格出力（kW）		12.4	15.7	18.8	12.4	15.7	18.8
	始動方式		AC/DC変換方式DCスタータ			AC/DC変換方式DCスタータ		
	回転数範囲（min⁻¹）	冷房	500～1890	500～2300	500～2525	500～2195	500～2755	500～2525
		暖房（寒冷地仕様）	500～2550（2795）	500～2795	500～3000	500～2673（2795）	500～2795	500～3000
	潤滑油	種類	メーカー純正エンジンオイル			メーカー純正エンジンオイル		
		封入量（L）	32		37	32		37
冷却水	種 類		メーカー純正クーラント			メーカー純正クーラント		
	濃度（%）・凍結温度（℃）（寒冷地仕様）		50・－20（65・－35）			50・－20（65・－35）		
	封入量（L）		24	30		24	30	
	冷却水ポンプ	種類	DCブラシレスキャンドポンプ			DCブラシレスキャンドポンプ		
		電動機出力（kW）	0.13		0.20	0.13		0.20
圧縮機	型　式		スクロール式×2台		スクロール式×3台	スクロール式×2台		スクロール式×3台
	指定冷凍機油・冷凍機油封入量（L）		NL10・4			NL10・4		
	排除容積（cm³/rev）		86×2		86×3	86×2		86×3
	回転数範囲（min⁻¹）	冷房	975～3686	975～4485	775～3914	975～4281	975～5373	775～3914
		暖房	975～4973（5451）	975～5451	775～4650	975～5212（5451）	975～5451	775～4650
	動力伝達方式		ポリVベルト			ポリVベルト		
冷媒	種類・封入量（kg）		R410A・16.0		R410A・16.5	R410A・16.0		R410A・16.5
熱交換器	室外機熱交換器		スリットフィン			スリットフィン		
	排ガス熱交換器		多管式熱交換器			多管式熱交換器		
	エンジンラジエータ		ルーバーフィン			ルーバーフィン		
空気吸込口			正面・後面・側面			正面・後面・側面		
空気吹出口			上面			上面		
運転音［音響パワーレベル］（注4）		標準モード（dB）	76	82	85	76	82	85
		低騒音モード（dB）	74	80	83	74	80	83
送風機構	送風機型式		プロペラファン×2			プロペラファン×2		
	定格風量（m³/min）		319	370	372	319	370	372
	電動機出力（W）		321×1、431×1	499×1、572×1	607×1、693×1	321×1、431×1	499×1、572×1	607×1、693×1
配管関係	冷媒ガス管（mm）		φ28.6（注7）	φ31.8		φ28.6（注7）	φ31.8	
	冷媒液管（mm）		φ15.9		φ19.1（注7）	φ15.9		φ19.1（注7）
	燃料ガス管		R3/4			R3/4		
	排気口（mm）		φ100			φ100		
	ドレン配管口（mm）		φ15（寒冷地仕様：φ40）			φ15（寒冷地仕様：φ40）		
許容配管長　相当長／実長（m）			190/165			190/165		
室内外ユニット間許容高低差	室外ユニットが下（m）		40			40		
	室外ユニットが上（m）		50			50		
室内機間許容高低差（m）			15			15		
外装塗装色（マンセルNo.）			DIC546 1/2（9.9Y8.4/1.2）近似			DIC546 1/2（9.9Y8.4/1.2）近似		
法定冷凍トン（RT）		（寒冷地仕様）	9.1（9.9）	9.9	12.7	9.5（9.9）	9.9	12.7
外形寸法　高さ×幅×奥行（mm）　1台分			2245×1660×880			2245×1660×880		
質量（kg）（注5）	標準仕様・耐塩害仕様		770	800	870	770	800	870

（注1）冷房、暖房能力及び電気特性、燃料消費量はJIS B8627：2015条件にて当社測定基準により運転した値です。 冷房能力：室内側吸込空気温度27℃DB、19℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB。暖房能力：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB。低温暖房能力：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度2℃DB、1℃WB。

（注2）燃料消費量（kW）は総発熱量（kcal）基準です。燃料消費量のm³N/h単位への換算方法は下記を参照ください。ガスの発熱量は下記と異なる場合がありますのでご確認ください。

$$m^3N/h = \frac{kW \times 860}{x}$$

x：ガス発熱量　kcal/m³
燃料種別とガス熱量　都市ガス【N（13A）：10,750または11,000】

（注3）期間成績係数のAPFp（2015）表示はJIS B8627：2015（ガスヒートポンプエアコンの期間エネルギー消費効率）に基づいています。APFの値はP.30をご参照ください。

（注4）運転音［音響パワーレベル］はJIS B8627：2015に準拠した値です。音圧レベルの値はP.30をご参照ください。

（注5）寒冷地仕様、耐塩害寒冷地仕様、臭気低減仕様、臭気低減・耐塩害仕様は質量＋5kg（標準仕様比較）となります。

（注6）単相200V仕様は単相電源対応キット（オプション）の取付が必要となります。

（注7）室外ユニット付属のリデューサにて調整後の配管径です。

●期間成績係数・運転音については従来と異なる算出基準での値となります。詳細はP.30をご参照ください。

★の機種は受注生産品です。

タイプ			リニューアルタイプ・ハイパワーシリーズ（単独設置タイプ）			リニューアルタイプ・ハイパワーシリーズ（連結設置タイプ）		
容量			P560形	P710形	P850形	P560形	P710形	P850形
相当馬力			20	25	30	20	25	30
R410A								（連結時外観）
機種	ガス種：13A		GXHBP560CN★	GXHBP710CN★	GXHBP850CN★	GXMBP560CN★	GXMBP710CN★	GXMBP850CN★
希望小売価格			6,710,000円	7,420,000円	8,760,000円	6,850,000円	7,560,000円	8,900,000円
機種	ガス種：い号プロパン		※い号プロパンは、連結設置タイプを単体として使用できます。仕様は右記の連結設置タイプを参照願います。			GXMTP560CP★	GXMTP710CP★	GXMTP850CP★
希望小売価格						6,550,000円	7,260,000円	8,600,000円
冷房能力（kW）（注1）		定格	56.0	71.0	85.0	56.0	71.0	85.0
暖房能力（kW）（注1）		定格	63.0	80.0	95.0	63.0	80.0	95.0
低温暖房（kW）（注1）			63.0	80.0	90.0	63.0	80.0	90.0
電気特性（注1）	電源（V）		三相200V/単相200V		三相200V（単相200V）（注6）	三相200V/単相200V		三相200V（単相200V）（注6）
	始動電流（A）		20			20		
	消費電力（kW）〈発電なし〉	冷房	0.028〈0.914〉	0.028〈1.19〉	0.751〈1.49〉	0.028〈0.914〉	0.028〈1.19〉	0.751〈1.49〉
		暖房	0.041〈0.628〉	0.041〈0.744〉	0.100〈1.12〉	0.041〈0.628〉	0.041〈0.744〉	0.100〈1.12〉
	運転電流（A）三相／単相〈発電なし〉三相／単相	冷房	0.5/0.9〈3.2/5.6〉	0.5/0.9〈4.0/7.0〉	2.7〈4.7〉〈4.9（8.5）〉	0.5/0.9〈3.2/5.6〉	0.5/0.9〈4.0/7.0〉	2.7〈4.7〉〈4.9（8.5）〉
		暖房	0.6/1.1〈2.4/4.2〉	0.6/1.1〈2.6/4.6〉	0.7（1.3）〈3.8（6.6）〉	0.6/1.1〈2.4/4.2〉	0.6/1.1〈2.6/4.6〉	0.7（1.3）〈3.8（6.6）〉
	力率（%）〈発電なし〉	冷房	16〈82〉	16〈86〉	80〈88〉	16〈82〉	16〈86〉	80〈88〉
		暖房	20〈76〉	20〈79〉	41〈85〉	20〈76〉	20〈79〉	41〈85〉
燃料消費量（注1）（注2）〈発電なし〉	冷房（kW）	定格	51.3〈49.3〉	64.9〈62.3〉	83.1〈81.6〉	51.3〈49.3〉	64.9〈62.3〉	83.1〈81.6〉
	暖房（kW）	定格	47.5〈46.0〉	63.5〈61.7〉	82.1〈79.5〉	47.5〈46.0〉	63.5〈61.7〉	82.1〈79.5〉
期間成績係数（APFp）（注3）			1.88	1.88	1.80	1.88	1.88	1.80
ガスエンジン	種　別		水冷立型4サイクルOHV			水冷立型4サイクルOHV		
	気筒数×内径×行程（mm）		4×86×86		4×91×86	4×86×86		4×91×86
	排気量（L）		1.998		2.237	1.998		2.237
	定格出力（kW）		12.4	15.7	18.8	12.4	15.7	18.8
	始動方式		AC/DC変換方式DCスタータ			AC/DC変換方式DCスタータ		
	回転数範囲（min⁻¹）	冷房	500～1890	500～2300	500～2525	500～2195	500～2755	500～2525
		暖房	500～2550	500～2795	500～3000	500～2673	500～2795	500～3000
	潤滑油	種類	メーカー純正エンジンオイル			メーカー純正エンジンオイル		
		封入量（L）	32		37	32		37
冷却水	種 類		メーカー純正クーラント			メーカー純正クーラント		
	濃度（%）・凍結温度（℃）		50・－20			50・－20		
	封入量（L）		24	30		24	30	
	冷却水ポンプ	種類	DCブラシレスキャンドポンプ			DCブラシレスキャンドポンプ		
		電動機出力（kW）	0.13		0.20	0.13		0.20
圧縮機	型　式		スクロール式×2台		スクロール式×3台	スクロール式×2台		スクロール式×3台
	指定冷凍機油・冷凍機油封入量（L）		NL10・4			NL10・4		
	排除容積（cm³/rev）		86×2		86×3	86×2		86×3
	回転数範囲（min⁻¹）	冷房	975～3686	975～4485	775～3914	975～4281	975～5373	775～3914
		暖房	975～4973	975～5451	775～4650	975～5212	975～5451	775～4650
	動力伝達方式		ポリVベルト			ポリVベルト		
冷媒	種類・封入量（kg）		R410A・16.0		R410A・16.5	R410A・16.0		R410A・16.5
熱交換器	室外機熱交換器		スリットフィン			スリットフィン		
	排ガス熱交換器		多管式熱交換器			多管式熱交換器		
	エンジンラジエータ		ルーバーフィン			ルーバーフィン		
空気吸込口			正面・後面・側面			正面・後面・側面		
空気吹出口			上面			上面		
運転音［音響パワーレベル］（注4）		標準モード（dB）	76	82	85	76	82	85
		低騒音モード（dB）	74	80	83	74	80	83
送風機構	送風機型式		プロペラファン×2			プロペラファン×2		
	定格風量（m³/min）		319	370	372	319	370	372
	電動機出力（W）		321×1、431×1	499×1、572×1	607×1、693×1	321×1、431×1	499×1、572×1	607×1、693×1
配管関係	冷媒ガス管（mm）		φ28.6（注7）	φ31.8		φ28.6（注7）	φ31.8	
	冷媒液管（mm）		φ15.9		φ19.1（注7）	φ15.9		φ19.1（注7）
	燃料ガス管		R3/4			R3/4		
	排気口（mm）		φ100			φ100		
	ドレン配管口（mm）		φ15			φ15		
許容配管長　相当長／実長（m）			190/165			190/165		
室内外ユニット間許容高低差	室外ユニットが下（m）		40			40		
	室外ユニットが上（m）		50			50		
室内機間許容高低差（m）			15			15		
外装塗装色（マンセルNo.）			DIC546 1/2（9.9Y8.4/1.2）近似			DIC546 1/2（9.9Y8.4/1.2）近似		
法定冷凍トン（RT）			9.1	9.9	12.7	9.5	9.9	12.7
外形寸法　高さ×幅×奥行（mm）　1台分			2245×1660×880			2245×1660×880		
質量（kg）（注5）	標準仕様・耐塩害仕様		800［795］	830［825］	900［895］	800［795］	830［825］	900［895］

（注1）冷房、暖房能力及び電気特性、燃料消費量はJIS B8627：2015条件にて当社測定基準により運転した値です。 冷房能力：室内側吸込空気温度27℃DB、19℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB。暖房能力：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB。低温暖房能力：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度2℃DB、1℃WB。

（注2）燃料消費量（kW）は総発熱量（kcal）基準です。燃料消費量のm³N/h単位への換算方法は下記を参照ください。ガスの発熱量は下記と異なる場合がありますのでご確認ください。

$$m^3N/h = \frac{kW \times 860}{x}$$

x：ガス発熱量　kcal/m³
燃料種別とガス熱量　都市ガス【N（13A）：10,750または11,000】

（注3）期間成績係数のAPFp（2015）表示はJIS B8627：2015（ガスヒートポンプエアコンの期間エネルギー消費効率）に基づいています。APFの値はP.30をご参照ください。

（注4）運転音［音響パワーレベル］はJIS B8627：2015に準拠した値です。音圧レベルの値はP.30をご参照ください。

（注5）〔　〕内の数値は、い号プロパンの場合です。

（注6）単相200V仕様は単相電源対応キット（オプション）の取付が必要となります。

（注7）室外ユニット付属のリデューサにて調整後の配管径です。

●期間成績係数・運転音については従来と異なる算出基準での値となります。詳細はP.30をご参照ください。

●価格はすべて希望小売価格であり、消費税は含まれておりません。

単独設置タイプ

全機種対応

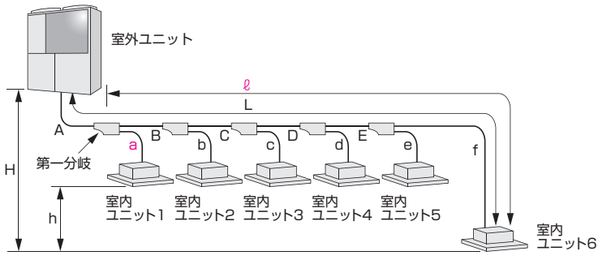
最遠配管長
相当長：**190m以下**
実　長：**165m以下**

配管総延長
520m以下

第一分岐以降の最遠配管長が
90m以下になりました
※第一分岐以降配管長差は70m以下です。

許容配管長	第一分岐以降　配管長差	ℓ-a（注1）	70m以下
	最遠配管長相当長/実長（L）	A+B+C+D+E+f	190/165m以下
	第一分岐以降の最遠配管長（ℓ）	B+C+D+E+f	90m以下
許容高低差	室外ユニット—室内ユニット間高低差（H）	室外ユニットが上設置の場合	50m以下
		室外ユニットが下設置の場合	40m以下
	室内ユニット—室内ユニット間高低差（h）	35-$\frac{(\ell-a)}{2}$ m以下ただし0m以上15m以下	

（注1）a：第一分岐後、最短配管長の場合



最大**50**台までの
室内ユニットの個別運転が可能
室内ユニット接続容量 **50～130**%

（注2）100%を超える同時運転の場合、各室内ユニットの能力が多少減少します。
（注3）外気処理エアコンをご使用の場合は、室内ユニット接続容量が100%以下となるよう接続してください。また、外気処理エアコンと他の室内ユニットを混在する場合は室内ユニット接続容量が100%以下かつ外気処理エアコンの接続容量が室内ユニット接続容量の30%以下となるよう接続してください。
（注4）P450～775形の床置ダクト形は、室外ユニットと1対1接続（同容量）でのみご使用ください。ただし、P450形の床置ダクト形2台とP850形の室外ユニット1台の組合せは可能です。
（注5）P1120形以上の床置ダクト形と室外ユニットの組合せについては、弊社担当営業までお問い合わせください。

室内ユニット接続可能範囲

室外ユニット	P560形	P710形	P850形
室内ユニット接続容量範囲	50～130%（注2）（注3）		
室内ユニット接続容量合計	28.0～72.8 kW以内	35.5～92.3 kW以内	42.5～110.5 kW以内
接続可能室内ユニット（床置ダクト形以外／床置ダクト形P280形以下）	P22～280形		
接続可能室内ユニット（床置ダクト形P355形以上）（注4）（注5）	P560形	—	P450形×2台 P775形
室内ユニット接続台数	1～33台	1～41台	1～50台
室内ユニット組合せ	異容量異タイプも可		

連結設置タイプ

全機種対応

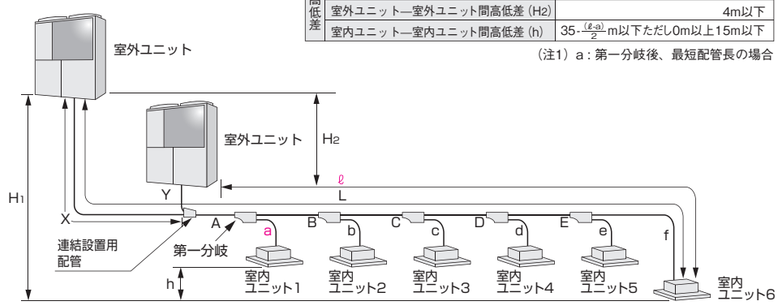
最遠配管長
相当長：**190m以下**
実　長：**165m以下**

配管総延長
520m以下

第一分岐以降の最遠配管長が
90m以下になりました
※第一分岐以降配管長差は70m以下です。

許容配管長	第一分岐以降　配管長差	ℓ-a（注1）	70m以下
	最遠配管長相当長/実長（L）	X+A+B+C+D+E+f	190/165m以下
	連結設置用配管までの配管長（X,Y）		10m以下
	第一分岐以降の最遠配管長（ℓ）	B+C+D+E+f	90m以下
許容高低差	室外ユニット—室内ユニット間高低差（H1）	室外ユニットが上設置の場合	50m以下
		室外ユニットが下設置の場合	40m以下
	室外ユニット—室外ユニット間高低差（H2）		4m以下
	室内ユニット—室内ユニット間高低差（h）	35-$\frac{(\ell-a)}{2}$ m以下ただし0m以上15m以下	

（注1）a：第一分岐後、最短配管長の場合



最大**63**台までの
室内ユニットの個別運転が可能
室内ユニット接続容量 **50～130**%

（注2）100%を超える同時運転の場合、各室内ユニットの能力が多少減少します。
（注3）外気処理エアコンをご使用の場合は、室内ユニット接続容量が100%以下となるよう接続してください。また、外気処理エアコンと他の室内ユニットを混在する場合は室内ユニット接続容量が100%以下かつ外気処理エアコンの接続容量が室内ユニット接続容量の30%以下となるよう接続してください。
（注4）連結設置タイプと床置ダクト形の組合せは、表中の組合せ以外にもありますので、弊社担当営業までお問い合わせください。

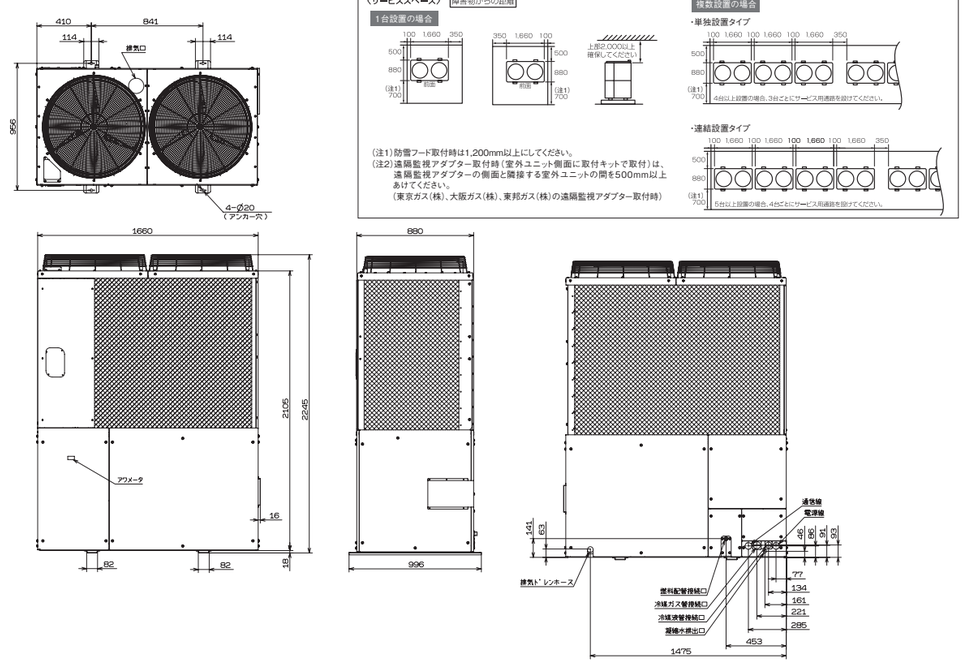
室内ユニット接続可能範囲

室外ユニット	P560形×2台	P560形+P710形	P710形×2台	P710形+P850形	P850形×2台
室内ユニット接続容量範囲	50～130%（注2）（注3）				
室内ユニット接続容量合計	56.0～145.6 kW以内	63.5～165.1 kW以内	71.0～184.6 kW以内	78.0～202.8 kW以内	85.0～221.0 kW以内
接続可能室内ユニット（床置ダクト形以外／床置ダクト形P280形以下）	P22～280形				
接続可能室内ユニット（床置ダクト形P450形以上）（注4）	P560形×2台	—	—	—	P450形×4台 P560形×3台
室内ユニット接続台数	1～63台				
室内ユニット組合せ	異容量異タイプも可				

単独設置タイプ・連結設置タイプ

P560～850形

※室外ユニットは定期点検のために下記のサービススペースが必要となります。
実際の設置にあたっては、ショートサーキットを考慮のうえ、設置スペースを決定してください。



■GHPエグゼアⅡ 室外ユニットオプション

品名	適用	機種	希望小売価格
冷暖切換リモコン	P560～P850形用	KRC19-25A	6,000円
冷暖切換リモコン用ハーネスキット（注1）	P560～P850形用	AGKRC19E1	3,000円
DⅢ-NET拡張アダプター取付キット（注2）	P560～P850形用	AGDTA109E1	2,000円
遠隔監視アダプター（室外ユニット組込タイプ）（注3）	P560～P850形用	AGSC-AD1	110,000円
防振架台（特許機器製）（注4）（注5）	P560～P850形用	AGWJ560F1	140,000円
防振架台（倉敷化工製）（注4）（注5）	P560～P850形用	AGVJ560F1	140,000円
防振架台（注4）（注5）	P560～P850形用	K-GBM710B	140,000円
防振架台用基礎ボルトブラケット（特許機器製）（注5）	P560～P850形用	G-OP11-4	6,600円
防振架台用基礎ボルトブラケット（倉敷化工製）（注5）	P560～P850形用	GB-AB61	4,650円
防雪フード（注6）（注7）	P560～P850形用	AGFJ560E2	200,000円
臭気対応キット ※受注生産3ヶ月（注8）	P560～P850形用	AGBJ710F1	300,000円
運転状態出力キット（注9）	P560～P850形用	AGCBJ280E1	10,000円
ドレンヒーターキット ※受注生産2ヶ月（注10）	P560～P850形用	AGLJ560F1	2015年10月発売予定
単相電源対応キット（ハイパワーシリーズは除く）	P560～P850形用	AGREA560E1	7,000円

★連結設置タイプには、室外ユニットオプションが2台分必要です。
（注1）冷暖切換リモコンを室外ユニットに接続する場合は、本キットが必須になります。
（注2）DⅢ-NET拡張アダプターを室外ユニットに設置する場合は、本キットが必須になります。
（注3）本遠隔監視アダプターは従来タイプとは取付方法が異なります。取付方法の詳細につきましては、遠隔監視アダプターの施工説明書をご参照ください。
（注4）室外ユニットの振動を吸収し、建物の屋上などに室外ユニットを設置する場合、階下への振動を防ぎます。
（注5）防振材の使用にあたって…防振材をご使用の場合は必ずオプションとして指定された防振架台をご使用ください。オプション設定品は当該ガスヒートポンプエアコンの専用設計となっており、他のものをご使用になられた場合は、異常振動などの不具合が発生する場合があります。K-GBMシリーズの基礎ボルトブラケットは、倉敷化工製が適用します。
（注6）室外ユニットの吹出し口への積雪を防ぎます。また、吹出し口に通風の障害物などがある場合、吹出し空気の向きを前方向または後方向に変えることもできます。防雪フード取付時には、周囲の環境により運転音が若干大きくなる場合があります。
（注7）寒冷地・積雪地域では、防雪フードに直接風が吹き込む場所に設置すると、内部が凍結する場合がありますので、排気延長等でご対応ください。
（注8）寒冷地仕様機器にも取付可能です。尚、臭気低減機能付機器および臭気低減仕様機器は不要です。
（注9）室外ユニットより運転、異常、回避の外部出力を取り出せるキットです。（基板＋ハーネス）
（注10）寒冷地域（外気温度が0℃以下となる地域）向けのドレンヒーター、オイルパンヒーターのセットです。本オプションを装着しても暖房能力は標準仕様と同じで、寒冷地仕様（低外気温時の暖房能力向上タイプ）とは異なります。

■GHPエグゼアⅡ 分岐管

品名	適用			機種	希望小売価格
REFNETジョイント（冷媒分流器）	第一分岐 単独設置	室外ユニット容量	P560形	KHRP26A72T	15,200円
			P710形、P850形	KHRP26A73T	24,200円
	第一分岐 連結設置	室外ユニット容量	P560形+P560形、P560形+P710形、P710形+P710形	KHRP26A73T	24,200円
			P710形+P850形、P850形+P850形	KHRP26A75T	28,200円
	第二分岐以降	下流の室内ユニット合計容量	22.4kW未満の場合	KHRP26A22T	10,400円
			22.4kW以上33.0kW未満の場合	KHRP26A33T	11,400円
			33.0kW以上71.0kW未満の場合	KHRP26A72T	15,200円
			71.0kW以上の場合	KHRP26A73T	24,200円
REFNETヘッダー（冷媒ヘッダー）（注1）	下流の室内ユニット合計台数と合計容量		4台以下で22.4kW未満の場合	KHRP26M22H	23,800円
			8台以下で22.4kW以上33.0kW未満の場合	KHRP26M33H	45,600円
			8台以下で33.0kW以上71.0kW未満の場合	KHRP26M72H	49,100円
			8台以下で71.0kW以上の場合	KHRP26M73H	51,000円
連結設置用配管（注2）	REFNETジョイント	室外ユニット容量がP710形+P850形、P850形+P850形の場合		KHRP26A75T	28,200円
	連結設置用配管キット	上記以外の組合せの場合		BHFP22P90	51,000円

（注1）REFNETヘッダーの下流には分岐部を設けることはできません。また、28.0kW以上の容量の室内ユニットも接続できませんのでご注意ください。
（注2）連結設置の場合は、室外ユニット間を連結させるための配管部材が1セットにつき1個必須になります。

・オプションリストの　はダイキン工業（株）扱い、それ以外はオーケー器材（株）扱いとなります。
●価格はすべて希望小売価格であり、消費税は含まれておりません。

室外ユニット据付工事

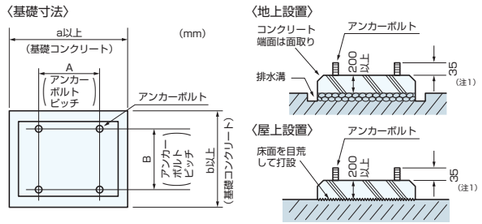
施工の際には、室外ユニットに付属の施工説明書を参照のうえ施工してください。

■室外ユニット据付基礎について

⚠ 警　告

■ 基礎は地震や台風で室外ユニットが転倒しないよう堅固で水平な基礎にする。
強度が不十分な場合、室外ユニットが転倒しガス漏れやけがの原因になります。

- 基礎は右図に従って十分な強度を持たせ、雨水・塵埃・破損から室外ユニットを保護するため、基礎の高さを床面より200mm以上とし、周囲には排水用の溝を設けてドレンを排水口へ導いてください。
- 基礎には平均的に室外ユニットの荷重がかかり、上面に雨水等がたまることがないように水平かつ平滑に仕上げてください。
- 基礎に下駄基礎は使用しないでください。下駄基礎では十分な強度が得られません。
- 室外ユニット下部から凝縮水が滴下する可能性があります。凝縮水の滴下が問題になる場合は、ドレンパンなどを設置してください。
- 基礎の水平度(傾き)は1/400以下にしてください。



(注1)防振架台を設置する場合は60mm以上

●室外ユニット基礎寸法

室外ユニット	設置場所／設計震度	基礎寸法(mm)		アンカーボルトピッチ(mm)	
		a	b	A	B
P560～P850形	地上／水平0.4G、鉛直0.2G	1750	1100	841	956
	屋上／水平1.0G、鉛直0.5G	1850	1700	841	956

※左表は、「建築設備耐震設計・施工指針」、「建築基準法施行令第87条第2項」および「平成12年建設省告示第1454号」における、下記計算条件で計算した基礎サイズです。
地震力…水平震度 屋上:1.0G、地上:0.4G
風力…基準風速:42(m/s)、地表面粗度区分:Ⅱ
計算条件のうち、一条件でも上記の値を超える(水平震度・基準風速は上記の値を超える、地表面粗度区分はⅠとなる)場合は、各設置場所における、地震力および風力を求めるための各数値を用いて設計してください。

冷媒配管

■分岐管の選定　分岐管は室外ユニット容量と下流室内ユニット容量合計により、選定してください。

●REFNETジョイント(冷媒分流器)

適　用		機　種
第一分岐管	室外ユニット	P560形の場合	KHRP26A72T
		P710･P850形の場合	KHRP26A73T
	下流の室内ユニット合計容量	連結設置時にP850形を含まない場合	KHRP26A73T
		連結設置時にP850形を含む場合	KHRP26A75T
第二分岐以降		22.4kW 未満の場合	KHRP26A22T
		22.4 以上 33.0kW 未満の場合	KHRP26A33T
		33.0 以上 71.0kW 未満の場合	KHRP26A72T
		71.0kW 以上の場合	KHRP26A73T
連結設置用配管		連結設置時にP850形を含まない場合	BHFP22P90
		連結設置時にP850形を含む場合	KHRP26A75T

●REFNETヘッダー(冷媒ヘッダー)(注1)

適　用		機　種
下流の室内ユニット合計台数と合計容量	4台以下で22.4kW未満の場合	KHRP26M22H
	8台以下で28.0以上33.0kW未満の場合	KHRP26M33H
	8台以下で33.0以上71.0kW未満の場合	KHRP26M72H
	8台以下で71.0kW以上の場合	KHRP26M73H

(注1)REFNETヘッダーの下流には分岐部を設けることができません。
また、P280形以上の容量の室内ユニット接続もできませんのでご注意ください。

■冷媒配管サイズ選定

最遠配管相当長が100mを超える場合、配管サイズ(主配管)を1サイズアップしてください。(下表を参照)
※分岐以降の配管サイズが主配管サイズを超えないようにしてください。室外ユニットと室内ユニットの1対1接続で配管サイズが異なる場合、下記の主配管サイズで施工してください。
(室内ユニット側に異径管をつけて調整)

●配管サイズの選定

主配管

室外ユニット	ガス管	液管
P560形	φ28.6	φ15.9
P710形	φ31.8	
P850形		φ19.1
P1120～P1420形(連結設置用配管～第一分岐管)	φ38.1★	
P1560～P1700形(連結設置用配管～第一分岐管)	φ38.1	φ22.2★

※相当長100m以上は配管径1サイズUP
(ただし、★印は相当長100m以上でも同一サイズとする)

主配管(最遠配管長(相当長)が100mを超える場合)

室外ユニット	ガス管	液管
P560形	φ31.8	φ19.1
P710形	φ38.1	
P850形		φ22.2
P1120～P1420形(連結設置用配管～第一分岐管)		
P1560～P1700形(連結設置用配管～第一分岐管)	φ44.5	

分岐～分岐

下流の室内ユニット合計容量	ガス管	液管
22.4kW未満	φ15.9	φ9.5
22.4以上33.0kW未満	φ22.2	
33.0以上47.0kW未満	φ28.6	φ12.7
47.0以上71.0kW未満		φ15.9
71.0以上104.0kW未満	φ31.8	φ19.1
104.0kW以上	φ38.1	

分岐～室内ユニット

室内ユニット	ガス管	液管
P22～P56形	φ12.7	φ6.4
P71～P160形	φ15.9	φ9.5
P224形	φ19.1	
P280形	φ22.2	
P450形	φ28.6	φ12.7
P560形		φ15.9
P775形	φ31.8	φ19.1
P1120形	φ28.6×2	φ15.9×2
P1600形	φ28.6×3	φ15.9×3

配管サイズと肉厚(mm)

配管サイズ	R410A	
	肉厚	銅管材質
φ6.4	0.8	Oまたは OL材
φ9.5	0.8	Oまたは OL材
φ12.7	0.8	Oまたは OL材
φ15.9	1.0	Oまたは OL材
φ19.1	1.0	1/2Hまたは H材
φ22.2	1.0	1/2Hまたは H材
φ25.4	1.0	1/2Hまたは H材
φ28.6	1.0	1/2Hまたは H材
φ31.8	1.1	1/2Hまたは H材
φ38.1	1.35	1/2Hまたは H材
φ44.5	1.4	1/2Hまたは H材

φ19.1以上はC1220T-1/2H材またはH材を使用してください。
φ19.1の配管に限り、肉厚が1.20mm以上ある場合、O材を使用可。

電源線・連絡配線工事

施工の際には、室外ユニットに付属の施工説明書を参照のうえ施工してください。

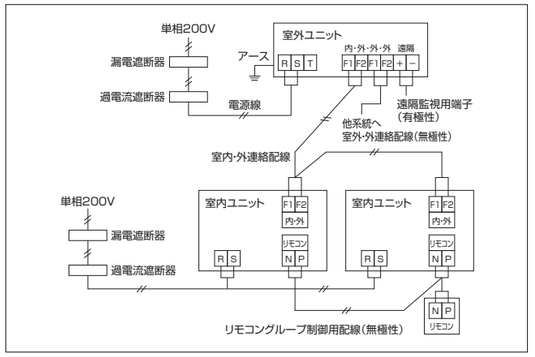
■電源線・通信線・リモコン線の接続箇所

電源線接続端子台(室外ユニット)	R S T (単相･三相)※	室内･外、室外･外連絡配線接続端子台(室外･室内ユニット)	F1 F2 無極性
電源線接続端子台(室内ユニット)	R S (単相)　R S T (三相)	リモコン線接続端子台(室内ユニットおよびリモコン)	N P 無極性

※工場出荷時は三相200Vです。単相200Vに変更する場合は端子台の配線および単相電源対応キット(別売品)の接続が必要となります(ハイパワー機を除く)。

単独設置の場合

■配線例

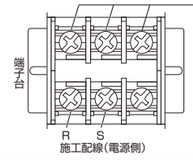


■室外ユニット電源を単相200Vにする場合

下図に従い、端子台への電源配線を行うと共に、単相電源対応キット(別売品)を接続してください。P560、P710形ハイパワー機には単相電源対応キット(別売品)を接続する必要はありません。)　(注)P850形ハイパワー機には単相電源対応キット(別売品)を接続してください。

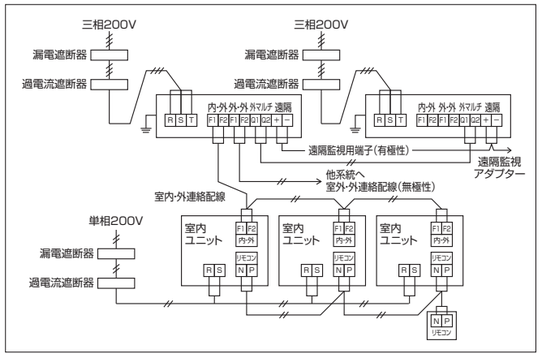
●端子台への配線

※単相200Vの場合、必ずR、S端子に配線してください。
R、S端子以外に接続すると、機器が正常に作動しません。
※単相電源対応キット(別売品)の取付方法については、キット付属の取付説明書をご参照ください。



標準シリーズ(連結設置タイプ)の場合

■配線例　※連結設置タイプには連結配線が必要です。

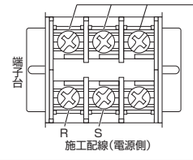


■室外ユニット電源を単相200Vにする場合

下図に従い、端子台への電源配線を行うと共に、単相電源対応キット(別売品)を接続してください。P560、P710形ハイパワー機には単相電源対応キット(別売品)を接続する必要はありません。)　(注)P850形ハイパワー機には単相電源対応キット(別売品)を接続してください。

●端子台への配線

※単相200Vの場合、必ずR、S端子に配線してください。
R、S端子以外に接続すると、機器が正常に作動しません。
※単相電源対応キット(別売品)の取付方法については、キット付属の取付説明書をご参照ください。



電気配線の仕様及び注意事項

■電源配線

⚠ 警　告

■ 電源配線の仕様、サイズの選定は、「電気設備に関する技術基準」、「内線規定」に従うこと。
電源線に不備があると発熱ショート火災の原因になることがあります。

- 電源配線として使用する電線は、JIS C3342 [600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル平2心又は3心(VVF)] に規定するもの、またはこれと同等以上のものを使用してください。
- 室外ユニットは、必ずD種接地工事を行ってください。アース線は、φ2.0mm以上のものを使用し所定のアースねじに固定してください。
- 電源配線は、M5用圧着端子を使用して電源端子台に接続してください。
- 電源線の太さは下表に従って選定してください

【室外ユニット電源】(室内ユニットは別電源)

●単独設置タイプ　※連結設置タイプ2台の電源を別々の分岐回路からとる場合を含む。

容量	電源	過電流遮断器 定格電流	漏電遮断器 定格感度電流	電源配線 最小太さ	電源配線 最大こう長
P560形	三相 200V	20A	30mA	3.5mm²	93m
P710形					64m
P850形					57m
P560形	単相 200V	20A	30mA	3.5mm²	46m
P710形					32m
P850形					28m

●連結設置タイプ　※連結設置タイプ2台の電源を同じ分岐回路からとる場合。2台分の電流が流れる配線に適用。

容量	電源	過電流遮断器 定格電流	漏電遮断器 定格感度電流	電源配線 最小太さ	電源配線 最大こう長※1
P560形＋P560形	三相 200V	20A	30mA	3.5mm²	40m
P560形＋P710形					33m
P710形＋P710形					28m
P710形＋P850形					26m
P850形＋P850形					24m
P560形＋P560形	単相 200V	20A	30mA	3.5mm² (5.5m)	23m(36m)
P560形＋P710形					18m(29m)
P710形＋P710形					16m(25m)
P710形＋P850形					15m(23m)
P850形＋P850形					14m(22m)

※1 配線太さをサイズアップした場合は(　)の数値になります。

注)
- 配線方法は内線規定(JEAC8001)に従っています。
左表の電源配線最大こう長は、電圧降下2%のときの値を示します。
配線こう長が左表の値を超える場合は、配線太さを見直してください。
- 室外～室内間、室外～室外間連絡配線には2心線を用い、3心以上の線は使用しないでください。
- 室内ユニットの電源配線は、専用の分岐回路から取ってきてください。
- 室内ユニットに接続する電源配線、過電流しゃ断器および配線要領などは室内ユニットの据付説明書に従って行ってください。
- 連絡配線は多心コードによる電源配線(200V)との混在使用は絶対にしないでください。
また、電気ノイズの影響を受けないよう50mm以上離してください。
- 連絡配線の合計長さは、最遠長:1000m、総配線長:2000m以下としてください。
(シールド線使用時は総配線長1500m以内となります)
- 室内ユニットは機種ごとの電流値により最大こう長が変わります。
室内ユニットに付属の施工説明書を参照のうえ施工してください。

室内ユニットの過電流遮断器、漏電遮断器は室内ユニットの据付説明書に従って行ってください。

タイプ ＼ 容量		P22形	P28形	P36形	P45形	P56形	P71形	P80形	P90形	P112形	P140形	P160形	P224形	P280形
FGXFP	天井埋込カセット形 センシングフロータイプ NEW ※エコオートクリーン(自動清掃)パネル、エコオートグリル(自動昇降)パネルもご用意しています。		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
FGXFP	天井埋込カセット形 ラウンドフロータイプ ※オートクリーン(自動清掃)パネル、オートグリル(自動昇降)パネル、高所専用パネルもご用意しています。		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
FGXFP	天井埋込カセット形 大型4方吹 受注生産 ※オートグリルパネルもご用意しています。													●
FGXCP	天井埋込カセット形 エコ・ダブルフロータイプ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
FGXCP	天井埋込カセット形 ダブルフロータイプ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
FGXKP	天井埋込カセット形 シングルフロータイプ	●	●	●	●	●	●							
FGXSP	天井ビルトイン形	●	●	●	●	●	●		●	●	●			
FGXDP	薄型ダクトタイプ	●	●	●	●	●	●							
FGXMP	天井埋込ダクト形				●	●	●		●	●	●	●	●	●
FGXHP	天井吊形 ※4 受注生産(P280形のみ)			●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
FGXUP	天吊自在形 ワンダ風流 受注生産							●		●				
FGXAP	壁掛形		●	●	●	●	●							
FGXWP	壁ビルトイン形 受注生産										●		●	●
FGXLP	床置ローボーイ形		●	●	●	●	●							
FGXLMP	床置ローボーイ形 埋込タイプ		●	●	●	●	●							
FGXTP	厨房用エアコン 受注生産							●			●			
FGXBP	クリーンエアコン 吹出口一体型／吹出口分離型 ※3 受注生産				●	●	●							
FFGHP	工場用エアコン(天井吊形) (リモコン付属) 受注生産										●		●	●
FGXMP-MBF	外気処理エアコン 天井埋込ダクト形 受注生産										●		●	●
FGXMP-MCF	外気処理エアコン 壁ビルトイン形 受注生産										●		●	●
VGMP	外気処理ユニット 天井埋込ダクト形 受注生産		●		●	●								

タイプ ＼ 容量		P140形	P224形	P280形	P450形	P560形	P775形	P1120形	P1160形
FGXVP	床置ダクト形 ※1※2 (リモコン付属) 受注生産	●	●	●	●	●	●	●	●

※1.オプションのプレナム室を追加することで、直吹タイプへの変更も可能です。
※2.P450形以上はシステムが限定されます(P1120形、P1600形と室外ユニット連結設置タイプの接続はできません)。詳しくはお問合せください。
※3.吹出口分離型はP71形のみ。
※4.P280形を採用の場合にはBEVユニットが必要になります。

天井埋込カセット形 センシングフロータイプ

NEW
2015年10月発売予定

FGXFP-C オプション品：P.27

P28・P36・P45・P56・P71・P80・P90・P112・P140・P160形
(ロングライフフィルター・ドレンアップ機能標準装備)

センシング機能搭載

SENSING センシング

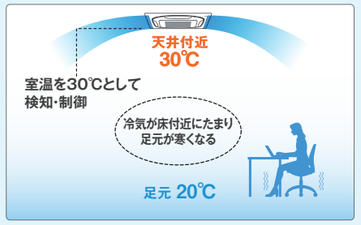
床面温度や人の在否を検知した上で、スピーディでムダのない快適空調を実現。省エネにもつながります。

ダブルセンサーとEco全自動モードによる、快適で省エネルギーな空調を行います。

足元を冷やしすぎない冷房

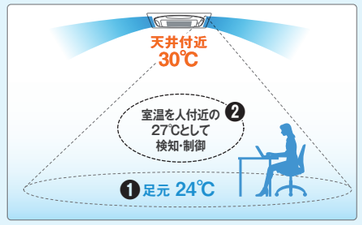
従来カセット形

天井付近の温度が設定温度に達するまで冷房しつづける



センシングフロータイプ

床面温度を検知して、人付近の温度を自動で計算。
足元を冷やしすぎず、省エネにもなります。



❶**床温度センサー**が天井付近よりも温度が低い床面温度を検知。
❷床面温度を検知し、人付近の温度を室温として自動で計算。

さらに、**人検知センサー**が人のいる場所を検知して、風あたり(ドラフト)を軽減※。

足元を冷やしすぎることがないので省エネ

●破線の検知エリア範囲はイメージです。※風あたり(ドラフト)は天井高さや能力(風量)によって変わります。

不快な風あたりを軽減しながら、足元暖房で快適

ウォームビズ(設定温度20℃)でも足元まで暖かい

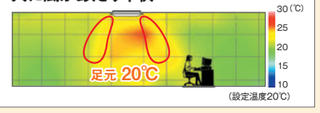
従来カセット形

水平吹きにすると…
足元は設定温度に到達せず寒さを感じるため、設定温度を上げてしまう

暖気は天井付近にたまるため、足元が寒くなる

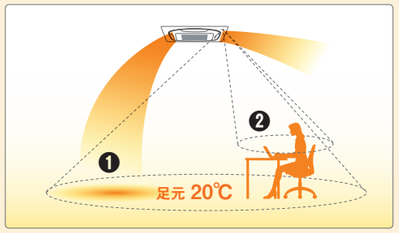
下吹きにすると…
風あたり(ドラフト)が強く、
風あたりを避けるために水平吹きにすると、足元が寒くなる

下吹きのため、人に風があたり不快



センシングフロータイプ

人がいる場所は水平吹きで風あたり(ドラフト)を軽減。人が席を離れると下吹きになるため、席に戻った時は足元が暖かく快適です。



❶**床温度センサー**が低い床面温度を検知して、人がいない所から下吹出しで暖めます。
❷**人検知センサー**が人のいる場所を検知して、風あたり(ドラフト)を軽減※。

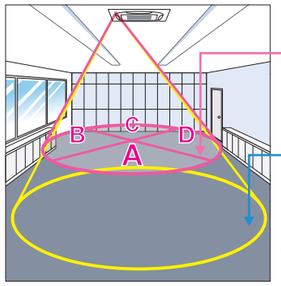
風あたり(ドラフト)軽減と足元暖房で快適に

足元から暖めるので、設定温度の上げすぎを抑えて省エネ

●破線の検知エリア範囲はイメージです。※風あたり(ドラフト)は天井高さや能力(風量)によって変わります。

センサーが現状を検知して、快適に気流を自動制御。

(Eco全自動モード運転時)



人検知センサーが4つのエリア(A・B・C・D)で個別に人の在否を検知(注1)

床温度センサーが平均床面温度を検知(注2)

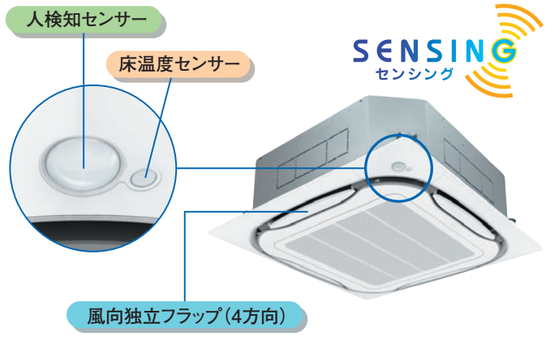
■検知エリアの目安

	床温度センサー		人検知センサー	
天井高さ	2.7m	3.5m	2.7m	3.5m
検知範囲直径※	約11m	約14m	約8.5m	約12m

※床温度センサーは床面、人検知センサーは床上80cmの範囲です。

(注1)人検知センサーについて　● 人の動作で反応するセンサーのため、人が在室時でも動きがない場合は不在と検知する場合があります。またセンサーから離れる程、歩く動作など大きな動きで人を検知します。　● 周囲と温度差のある物体が移動するエリアに設置した場合、「人が在室」と誤検知する場合があります。(例:赤外線ヒーターの首ふり運転など)
● センサー位置から見て死角になるエリアでは、人を検知することができません。

(注2)床温度センサーについて　● 床面の平均温度を検知して室温を算出しています。　● 検知範囲内に熱源や窓などがある場合、それらの温度影響を受けるおそれがあります。このような場所に設置される場合は、販売店もしくは弊社技術相談窓口へお問合せください。



Eco全自動モード(注3)

人検知センサー
ムダのない快適さを届けるため、人のいるエリアを検知します。(人がいない時は能力セーブ運転)

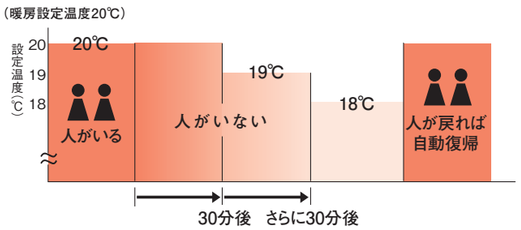
床温度センサー
床温度を検知し、室内上下温度差を解消します。(例:暖房時、床温度が低い時は風量アップ運転)

風向独立フラップ
4つのフラップを独立制御、人検知センサーとの連動で人に直接風をあてない風向制御を行います。(注4)

(注3)Eco全自動モードの設定には、ワイヤードリモコン(BRC1E6)またはワイヤレスリモコン(BRC7Lタイプ)が必要です。
(注4)室内状況により「風向自動モード(風よけ)」でも風があたる場合があります。

人がいない時は「不在時省エネ運転モード★」で自動的に能力セーブ

●人のいる、いないを自動的に判断し、設定温度を調整して省エネを図ります。(30分で1℃、60分で2℃設定温度を調整)



不在時間が長いときは自動で運転停止するモード★もあります。

★グループ制御時は、本機能はご使用になれません。

暖房立上りもスピーディで省エネ

(Eco全自動モード運転時)

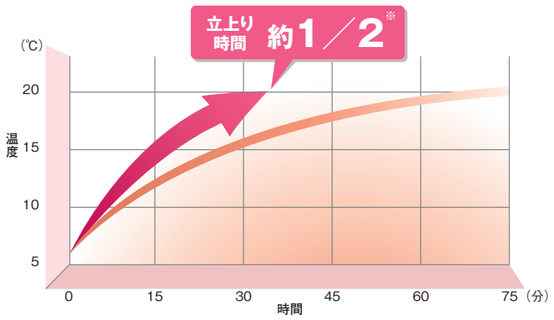
●床温が低いとき、風向を自動で下吹き

足元まで温風を届けすばやく快適

人を検知した方向だけ自動で水平吹き ダイキンONLY1

●設定温度と室温の差が大きいときは自動で風量アップ

効率のいい運転



※(比較条件)　・設定温度20℃(着座付近)　・センシングフロー　Eco全自動モード設定時
・従来機:Eco全自動モード無　風量　強、風向:水平吹き

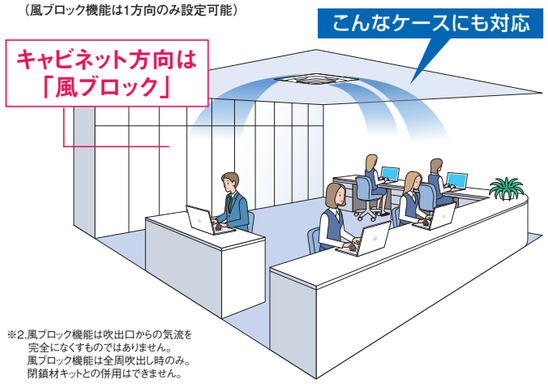
便利な風向個別制御「風ブロック機能」も搭載

●エアコンの風が直接カラダに当り続けると不快。「風ブロック機能」を設定すればドラフトを感じない送風にすることが可能です。(P80形の場合、風速0.3m/s※1)

※1.当社試験値における実測値(天井高さ2.7m設置時の床上1.1m、P80形平均風速の場合)。P112形～P160形の場合、設定風量が"急"の場合は風速が高め(0.8m/s)になります。実際には周囲の影響や温度調整条件により風速値が異なる場合があります。

●リモコンで設定できるから、従来のような吹出口閉鎖材取付けが不要※2です。
(風ブロック機能は1方向のみ設定可能)

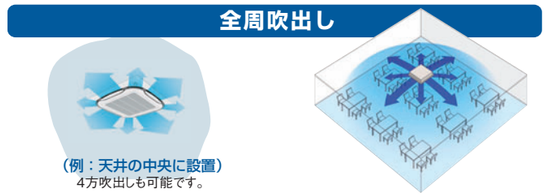
キャビネット方向は「風ブロック」



※2.風ブロック機能は吹出口からの気流を完全になくすものではありません。
風ブロック機能は全周吹出し時のみ。
閉鎖材キットとの併用はできません。

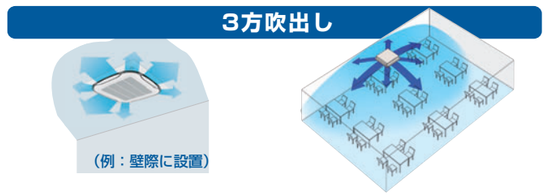
●センシングフロータイプの吹出しパターン

全周吹出し



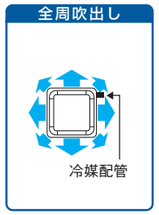
(例:天井の中央に設置)
4方吹出しも可能です。

3方吹出し

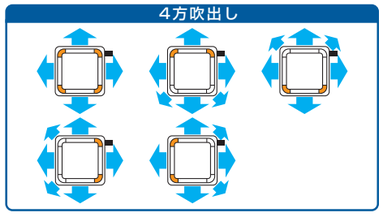


(例:壁際に設置)

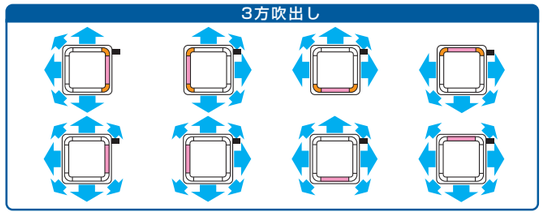
全周吹出し



4方吹出し



3方吹出し



吹出口閉鎖材を示します:(直線部)(コーナー部)

※パネルはどの吹出し方向の時も同じです。
※4方吹きのコーナー部閉鎖時は、風量が数%低減します。
※2方吹出しはできません。

グリルが電動昇降し誰でも容易にフィルターのお手入れができる『エコオートグリル(自動昇降)パネル(下降長さ最大3.9m)』も用意(別売品)。

※エコオートグリルパネルの昇降には別売のオートグリル用リモコンが最低1個必要です。

■天井高さに合せて下降長さが8段階に設定可能

天井高さの目安(m)	2.4	2.7	3.0	3.5
下降長さ(m)	1.2	1.6	2.0	2.4
天井高さの目安(m)	3.8	4.2	4.5	5.0※
下降長さ(m)	2.8	3.1	3.5	3.9

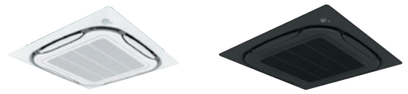
※気流到達距離は4.5mまでとなります。

●全機種とも□950mmのパネル寸法で、容量の異なる機種の併設でもデザインが統一。
●化粧パネル表面を親疎水状態にする新塗料「セルフガード」により、汚れにくさは2倍以上※1、拭き取りやすさは3倍に向上※1。
(エコオートクリーン(自動清掃)パネルに適用)

(注)・セルフガードは、ホコリ、タバコ等の煙粒子による汚れに対して効果があります。
油汚れについては顕著な効果はありません。
※1　当社従来パネル比／社内試験による。

●新形状のフラップと新吹出口形状により、天井面に沿いやすい気流を剥離させて、天井汚れを抑えます。
●ドレンパンには、新たに銀イオン系の抗菌剤を採用。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ・菌の発生を抑制。
●水平羽根部は結露しにくく、汚れも付きにくい植毛レスで拭き掃除も簡単。
●フィルターに防カビ抗菌処理を施し、フィルターに付着したホコリや湿気からのカビ・雑菌の発生を抑制。

化粧パネルはフレッシュホワイトとブラックの2色をご用意(別売品)。



フレッシュホワイト　ブラック

※エコオートグリル(自動昇降)パネル・エコオートクリーン(自動清掃)パネルはフレッシュホワイトのみです。

3.5～4.2mの高天井に全周吹出しで設置可能。

■天井高さと吹出口使用数の目安

		P28～P80形			P90～P160形		
		全周吹出	4方吹出	3方吹出	全周吹出	4方吹出	3方吹出
天井高さ	標準	2.7m	3.1m	3.0m	3.2m	3.4m	3.6m
	高天井①	3.0m	3.4m	3.3m	3.6m	3.9m	4.0m
	高天井②	3.5m	4.0m	3.5m	4.2m	4.5m	4.2m

(注)・出荷時は標準・全周吹出しに設定しています。高天井①、②についてはリモコンによる初期設定で行います。
・高性能フィルター、ストリーマ除菌ユニット使用時は高天井対応できません。

選べる室内ユニット&省スペース設置

設置条件に応じて選べる室内ユニット。さらに室内ユニットとの一体設置で省スペース化が図れます。

中間期でもクリーン空調運転が可能

冷暖房運転時だけでなく送風運転時でも「ストリーマ」が運転するため、中間期でもクリーン空調運転が可能です。

1台でクリーン空調が可能

14.0kW(5馬力相当)1台で約72m² ※2までクリーン空調が可能です。
※2　試算条件:中学校一般教室 194W/m²とし14.0kWで試算

人が集まる、こんなところに…

●不特定多数の人々が利用するホテルや公共施設にも最適!

高齢者や子供が集まるところに…

●学習塾、保育園、幼稚園や託児施設にも最適!　◎医療機器ではありません。

エコオートクリーン（自動清掃）パネル（別売品）

フィルター自動清掃機能により常にクリーンな状態を保つことで省エネ&快適性を向上。

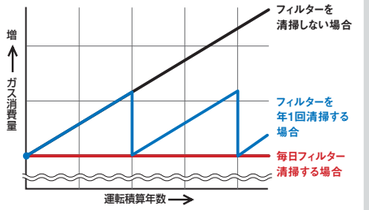
業界初※

※2008年1月29日現在、当社調べ 業務用エアコンにおけるフィルター自動清掃機能において

BYCP160BEGF
（フレッシュホワイト）

ワイヤードリモコン（BRC1E6）が必要です。
集中制御機器をご利用の場合は、ワイヤードリモコンと併用してください。

フィルターを常にリフレッシュさせることで、ガス消費量を低減!!



（注）次の別売品はオートクリーンパネルと併用できません。コーナー化粧カバー／新鮮空気取入キット／高湿度対応キット／超ロングライフフィルター／オイルガードフィルター／空気清浄ユニット／ストリーマ脱臭ユニット／液晶ワイヤレスリモコン

しかも、ホコリの回収は年に1回※、掃除機で安全、簡単。

たまったホコリを掃除機を使って全て回収。

掃除機パイプ

パネルにある回収口に掃除機のノズルを入れるだけ

わずか、十数秒

脚立なしで安全

（注）ダストボックスのホコリ回収時には別売の接続管（ダスト回収ノズル）が最低1個必要です。

※ホコリ発生量により異なります。一般事務所の場合：年間運転時間2500Hr、年間ホコリ量の平均（当社調べ）で試算。店舗の場合は約半年となります。

⚠「エコオートクリーン（自動清掃）パネル」は次のような条件ではご使用いただけません。

⚠ 油煙の発生する場所　⚠ 喫煙する場所
⚠ 特殊スプレーや蒸気が発生する場所

その他、フィルターに付着するホコリが粘質を持つ所（塩害地域などで海水成分を含んだ雰囲気など）／粉塵等の発生する所（エアフィルターで集塵不可のため）／機械室（清掃中運転停止のため）／細かなホコリが多量に発生する所（エアフィルターに目詰まりが発生し、フィルター洗浄を頻繁に行う必要があります）などの場所ではご使用いただけません。

特に、ご注意いただきたい場所
上記の条件に該当しないか、必ずご確認ください。

油煙の発生する場所の例※	喫煙する場所の例	特殊スプレーや蒸気が発生する場所の例
飲食店舗／食堂／工場の油煙発生場所／飲食できるカラオケ客室　など	喫煙ルーム／パチンコ店／ゲームセンター／ファッションホテル　など	理・美容院／クリーニング店／蒸気が発生するエステ／銭湯などの脱衣場／工場の蒸気発生場所　など

※エアコン設置のご注意
●油煙がたち込める雰囲気への機器の設置は避けてください。　●コンロなど火気の近傍への機器の設置は避けてください。
●焼肉・お好み焼き店や、飲食店の客室や食堂などの調理場と空間的に続いている所へのエコオートクリーン（自動清掃）パネルの設置は避けてください。

上記以外にもご使用いただけない場合や、定期的なメンテナンスが必要な場合があります。詳細は、お買上げの販売店またはダイキンコンタクトセンターにお問合せください。

様々な設定がリモコン1台で操作できます。

液晶ワイヤードリモコン
BRC1E6

Eco全自動表示（※）

風量／風向いずれも「自動」に設定すると「Eco全自動」を表示します。また、メニュー画面から「Eco全自動」に直接選択することも可能です。

スケジュールタイマー

曜日毎に設定温度まで設定可能になりました。

例えば　夏の冷房時、午前中は28℃に設定 午後は26℃に設定、終業の17時にOFF設定で **手間なし省エネ運転!**

風向個別設定（※）

4つの吹出口ごとに風向を設定することができます。（個別なし、ポジション0～4、スイング、風ブロックのうちから設定可能）

言語切換（日本語または英語）

リモコンの液晶表示言語が英語にも切換えできます。（押しボタンの表示は日本語です）

（注）機能説明、表示説明、故障かな?と思ったら、などを除きます。

設置部屋名称表示

リモコン左上に系統名を表示できます。（漢字対応）（全角3文字、半角7文字）

（※）は室内ユニットセンシング機能付に適用します。

■仕様表

機種	本体（パネル）	FGXFP28C BYCP160BEF	FGXFP36C BYCP160BEF	FGXFP45C BYCP160BEF	FGXFP56C BYCP160BEF	FGXFP71C BYCP160BEF	FGXFP80C BYCP160BEF	FGXFP90C BYCP160BEF	FGXFP112C BYCP160BEF	FGXFP140C BYCP160BEF	FGXFP160C BYCP160BEF
希望小売価格	本体	446,000円	451,000円	455,000円	460,000円	472,000円	503,000円	530,000円	658,000円	745,000円	842,000円
	（パネル）	51,000円	51,000円	51,000円	51,000円	51,000円	51,000円	51,000円	51,000円	51,000円	51,000円
	合計	497,000円	502,000円	506,000円	511,000円	523,000円	554,000円	581,000円	709,000円	796,000円	893,000円

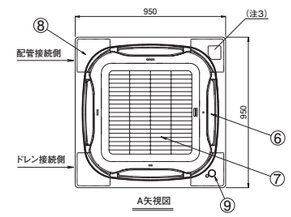
冷房能力(kW)		2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力(kW)		3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
電気特性	電源(AC・V)	単相200									
	消費電力(kW) 冷房	0.031/0.031		0.041/0.041	0.048/0.048	0.08/0.08	0.095/0.095	0.115/0.115	0.134/0.134	0.15/0.15	0.176/0.176
	消費電力(kW) 暖房	0.027/0.027		0.037/0.037	0.042/0.042	0.075/0.075	0.090/0.090	0.105/0.105	0.12/0.12	0.134/0.134	0.165/0.165
エアフィルター		防カビ抗菌樹脂ネット（ロングライフ）									
運転音[音響パワーレベル]	急 [dB]	46		47	48	52	54	58	60	61	63
	強 [dB]	45.5		46	47	49	50	54	55	57	58
	弱 [dB]	44				45		49	49	52	53
送風機	形式	ターボファン									
	風量 急(m³/min)	12.5		14.5	15.5	22	23.5	27.5	30.5	32	33.5
	風量 強(m³/min)	11.5		13	13.5	17.5	18.5	25	26	27.5	28.5
	風量 弱(m³/min)	10		11		13.5		19	19	21	
	電動機定格出力(kW)	0.048×1						0.106×1			
配管関係	冷媒ガス配管(mm)	φ12.7（フレア接続）				φ15.9（フレア接続）					
	冷媒液配管(mm)	φ6.4（フレア接続）				φ9.5（フレア接続）					
	ドレン配管(mm)	VP25（外径φ32、内径φ25）									
ドレンポンプ（標準装備）追加アップ量（天井面より）(mm)		MAX675（850）									
外装塗装色（マンセルNO.）	本体	亜鉛鋼板									
	パネル（別売）	BYCP160BEF フレッシュホワイト（6.5Y9.5/0.5近似）									
外形寸法(mm) 高さ×幅×奥行	本体	246×840×840						288×840×840			
	パネル(別売)	50×950×950									
質量(kg)	本体	19				23		26			
	パネル(別売)	5.5				5.5		5.5			

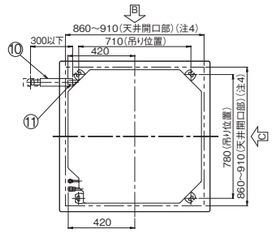
（注1）冷房・暖房能力および電気特性はJIS B8627:2015条件によります。　（注2）パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し天井内部分は本体高さに含まれます。
（注3）運転音（音響パワーレベル）はJIS B8627に準拠した値です。音圧レベルの値はお問合せください。　●運転音については、従来と異なる算出基準での値となります。詳細はP.30をご参照ください。

■ 外形図（単位:mm）

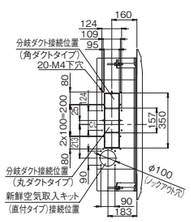
●標準パネル

P28～160形

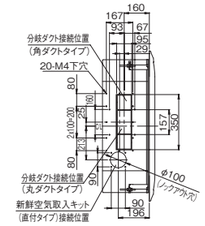




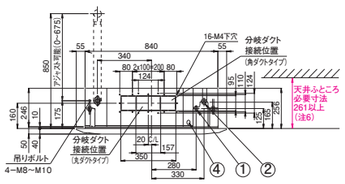
●P28～80形



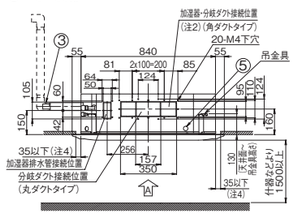
●P90～160形



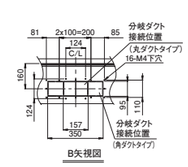
●P28～80形



●P28～80形

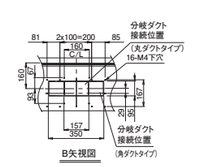


C矢視図



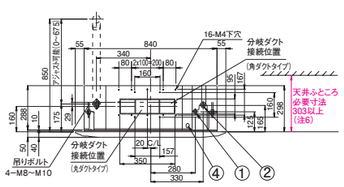
B矢視図

C矢視図

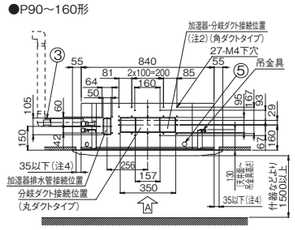


B矢視図

●P90～160形



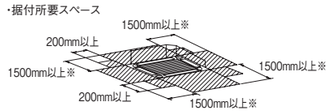
●P90～160形



注）1.機械銘板の貼付位置
カセット本体用銘板:吸込グリル内側電気品箱ふた表面
化粧パネル用銘板:コーナー部化粧ふた内表面
2.別売品組込みの場合は、別売品取付外形図を参照ください。
新鮮空気取入キット……点検口　要
自然蒸発式加湿器……点検口　要
空気清浄ユニット……点検口　不要
高性能フィルターユニット…点検口　不要
分岐ダクトチャンバー……点検口　不要
（角ダクト・丸ダクトタイプ共）
3.ワイヤレスリモコンキットをご使用の場合は、この部分が受信部となります。詳しくは、ワイヤレスリモコン外形図をご覧ください。
4.天井開口寸法は最大910mmまで設置可能ですが、パネルの重なり代確保のため本体と天井材との寸法は35mm以下にしてください。
5.天井内の温湿度が30℃、RH80%をこえると思われる場合は高湿度対応キットの使用または断熱材（厚さ10mm以上のグラスウールまたはポリエチレンフォーム等）の追加貼付けにより断熱を強化してください。
6.エコパネル以外のパネル採用時やユニット型別売品の組合せ時は、本体高さ寸法および天井ふところ寸法が変わりますのでご注意ください。

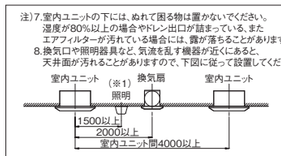
① 液側配管接続口
φ6.4フレア接続（P28～56形）
φ9.5フレア接続（P71～160形）
② ガス側配管接続口
φ12.7フレア接続（P28～56形）
φ15.9フレア接続（P71～160形）
③ 現地ドレン配管接続口　VP25（外径φ32）
④ 電源・ユニット間配線接続口
⑤ 連絡配線・リモコン配線接続口
⑥ 吹出口
⑦ 吸込グリル
⑧ コーナー部化粧ふた
⑨ センサー部　人検知・床温度センサー
⑩ 付属ドレンホース
⑪ 付属ドレンホース接続口　VP20（外径φ26）

・据付所要スペース



※印　・吹出口を閉鎖する場合は所要スペース500mm以上
合わせてコーナー部（閉鎖する吹出口の左右両方のコーナー部）閉鎖時は200mm以上
・風ブロック機能使用時は500mm以上（ただし1方向のみ設定可）
・吹出口両側が壁面と近接している場合、2,000mm以上を推奨

注）7.室内ユニットの下には、ぬれて困る物は置かないでください。
湿度が80%以上の場合やドレン出口が詰まっている、またエアフィルターが汚れている場合には、露が落ちることがあります。
8.換気口や照明器具など、気流を乱す機器が近くにあると、天井面が汚れることがありますので、下図に従って設置してください。



（※1）照明は露出形（逆富士タイプ等）が対象であり、埋込形（天井面に出ないタイプ）についての制約はありません。

9.人検知・床温度センサーの取付位置は図示の通りとなります。（位置の変更はできません。）

・別売化粧パネル

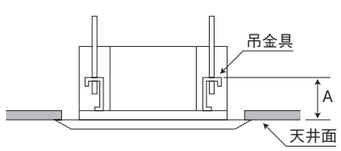
BYCP160BEF	フレッシュホワイト 6.5Y 9.5/0.5
BYCP160BEK	ブラック N1.5

注）別売化粧パネルは外装色の異なった2タイプがあります。ご指定により、上記2タイプのうちのいずれかになります。

室内ユニット本体、化粧パネルの据付関係について

■吊込み高さ調整

吊金具形状が変更となったため、室内ユニットの吊込み高さ調整時の天井面から吊金具までの寸法が変更となります。



	A寸法
エコパネル	125～130mm
エコオートグリル（自動昇降）パネル	180～185mm
エコオートクリーン（自動清掃）パネル	205～210mm
ストリーマ除菌ユニット＋エコパネル	225～230mm
空気清浄ユニット＋エコパネル	225～230mm
ストリーマ脱臭ユニット＋エコパネル	205～210mm
チャンバーオプション※＋エコパネル	175～180mm

※高性能フィルター、超Lフィルター、新鮮空気取入キット

■ 天井埋込カセット形〈センシングフロータイプ〉：FGXFP-C

機種名			エコオートクリーン（自動清掃）パネル採用時		エコオートクリーン（自動清掃）パネル以外のパネル採用時	
			FGXFP28C FGXFP71C FGXFP36C FGXFP80C FGXFP45C FGXFP56C	FGXFP90C FGXFP112C FGXFP140C FGXFP160C	FGXFP28C FGXFP71C FGXFP36C FGXFP80C FGXFP45C FGXFP56C	FGXFP90C FGXFP112C FGXFP140C FGXFP160C
パネル・グリル関連	エコオートクリーン（自動清掃）パネル （注18）（注21）		BYCP160BEGF（フレッシュホワイト） 101,000円		——	
	接続管（エコオートクリーン（自動清掃）パネル用ダスト回収ノズル）（注21）		KKHAP55B160 2,900円		——	
	L形延長パイプ （注21）		KKHAP55A160 920円		——	
	エコパネル	フレッシュホワイト	——		BYCP160BEF 51,000円	
		ブラック	——		BYCP160BEK 55,000円	
	エコオートグリル（自動昇降）パネル （注8）（注13）		——		BYCP160BSF（フレッシュホワイト） 73,000円	
	オートグリル用リモコン （注8）		——		BRC16A1 3,000円	
	パネルスペーサー （注30）	フレッシュホワイト	KDBP55H160FA 22,800円		KDBP55H160FA 22,800円	
	ワイドパネル （注30）	フレッシュホワイト	BDBP552H160 12,000円		BDBP552H160 12,000円	
	吹出口閉鎖材キット （注24）		KDBH55B160F 5,800円		KDBH55B160F 5,800円	
補助機能関連	自然蒸発式加湿器（注19）（注25）	加湿器本体（注1）（注3）（注6）（注26）	KNMP55B80（加湿能力0.67ℓ/h） 101,000円	KNMP55B160（加湿能力1.2ℓ/h） 116,000円	KNMP55B80（加湿能力0.67ℓ/h） 101,000円	KNMP55B160（加湿能力1.2ℓ/h） 116,000円
		加湿器用断熱材キット	KFS34M160 11,500円		KFS34M160 11,500円	
	加湿エレメント（交換用）		KNMEP55B80 19,000円	KNMEP55B160 21,500円	KNMEP55B80 19,000円	KNMEP55B160 21,500円
	別置式加湿器 （注1）（注3）（注25）（注26）		BPMP55H80（加湿能力0.95ℓ/h） 130,000円	BPMP55H160（加湿能力2.0ℓ/h） 150,000円	BPMP55H80（加湿能力0.95ℓ/h） 130,000円	BPMP55H160（加湿能力2.0ℓ/h） 150,000円
	新鮮空気取入キット	直付式	——		KDDP55X160 4,500円	
		チャンバー式（注14）（注15） T管なし	——		KDDP55B160 35,400円	
		チャンバー式（注14）（注15） T管あり	——		KDDP55B160K 53,800円	
	ダクトファン 100V（50/60Hz） （注1）（注3）（注31）		K-DF350A 31,000円		K-DF350A 31,000円	
	分岐ダクトチャンバー		KDJP55B80 13,900円	KDJP55B160 20,200円	KDJP55B80 13,900円	KDJP55B160 20,200円
	分岐ダクト（丸ダクト直付）		KDJP551B80 7,000円	KDJP551B160 8,300円	KDJP551B80 7,000円	KDJP551B160 8,300円
	ライン標準吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）（注10）	φ125	K-DGS3EW(T)(WW)(FF)(K) 24,000円	——	K-DGS3EW(T)(WW)(FF)(K) 24,000円	——
		φ150	K-DGS4EW(T)(WW)(FF)(K) 24,000円		K-DGS4EW(T)(WW)(FF)(K) 24,000円	
		φ200	——	K-DGS7EW(T)(WW)(FF)(K) 29,000円	——	K-DGS7EW(T)(WW)(FF)(K) 29,000円
	ライン標準吹出ユニット（低形）（天井取付け・側面ダクト接続）（注10）	φ150	K-DGKS4DW(T),K-DGKS4EWW(FF)(K) 24,000円		K-DGKS4DW(T),K-DGKS4EWW(FF)(K) 24,000円	
		φ200	——	K-DGKS7DW(T),K-DGKS7EWW(FF)(K) 29,000円	——	K-DGKS7DW(T),K-DGKS7EWW(FF)(K) 29,000円
	ライン標準吹出ユニット（天井取付け・天面ダクト接続）（注10）	φ150	K-DGTS5DW(T),K-DGTS5EWW(FF)(K) 27,000円		K-DGTS5DW(T),K-DGTS5EWW(FF)(K) 27,000円	
		φ200	——	K-DGTS7DW(T),K-DGTS7EWW(FF)(K) 29,000円	——	K-DGTS7DW(T),K-DGTS7EWW(FF)(K) 29,000円
	ラインスリット吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）（注10）	φ150	K-DLS4EW(T)(WW)(FF) 34,000円		K-DLS4EW(T)(WW)(FF) 34,000円	
		φ200	——	K-DLS7EW(T)(WW)(FF) 41,000円	——	K-DLS7EW(T)(WW)(FF) 41,000円
	ラインスリットダブル吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）（注10）	φ150	K-DLDS4EW(T)(WW)(FF) 40,000円		K-DLDS4EW(T)(WW)(FF) 40,000円	
		φ200	——	K-DLDS7EW(T)(WW)(FF) 47,000円	——	K-DLDS7EW(T)(WW)(FF) 47,000円
	グリル形HVB吹出ユニット（天井取付け・側面ダクト接続）（注10）	φ125	K-HVBS3GW(F)(T) 25,000円	——	K-HVBS3GW(F)(T) 25,000円	——
		φ150	K-HVBS4GW(F)(T) 25,000円		K-HVBS4GW(F)(T) 25,000円	
		φ200	——	K-HVBS7GW(F)(T) 30,200円	——	K-HVBS7GW(F)(T) 30,200円
	グリル形HVB吹出ユニット（低形）（天井取付け・側面ダクト接続）（注10）	φ150	K-HVBKS4GW(F)(T) 25,000円		K-HVBKS4GW(F)(T) 25,000円	
		φ200	——	K-HVBKS7GW(F)(T) 30,200円	——	K-HVBKS7GW(F)(T) 30,200円
	グリル形HVB吹出ユニット（下り天井・天井取付け・天面ダクト接続）（注10）	φ125	K-HVBCS3GW(F)(T) 25,000円	——	K-HVBCS3GW(F)(T) 25,000円	——
		φ150	K-HVBCS4GW(F)(T) 25,000円		K-HVBCS4GW(F)(T) 25,000円	
		φ200	——	K-HVBCS7GW(F)(T) 30,200円	——	K-HVBCS7GW(F)(T) 30,200円
	グリル形HVB吹出ユニット（下り天井・天井取付け・背面ダクト接続）（注10）	φ125	K-HVBDS3GW(F)(T) 33,000円	——	K-HVBDS3GW(F)(T) 33,000円	——
		φ150	K-HVBDS4GW(F)(T) 33,000円		K-HVBDS4GW(F)(T) 33,000円	
		φ200	——	K-HVBDS7GW(F)(T) 40,200円	——	K-HVBDS7GW(F)(T) 40,200円
	アネモ無結露丸形吹出ユニット（注10）	φ150	K-DE9C2EW(F)(T) 46,400円	——	K-DE9C2EW(F)(T) 46,400円	——
		φ200	——	K-DE9C4EW(F)(T) 51,700円	——	K-DE9C4EW(F)(T) 51,700円
	アネモ無結露角形吹出ユニット（注10）	φ150	K-DE9E2EW(F)(T) 51,400円	——	K-DE9E2EW(F)(T) 51,400円	——
		φ200	——	K-DE9E4EW(F)(T) 57,700円	——	K-DE9E4EW(F)(T) 57,700円
	フレキシブルダクト（他の別売品とは、別便出荷となります）（注9）（注11）（注23）	φ125	1m：K-FDS121E（EK） 2,300円 5m：K-FDS125E（EK） 10,600円	2m：K-FDS122E（EK） 4,300円 6m：K-FDS126E（EK） 12,500円	3m：K-FDS123E（EK） 6,400円 10m：K-FDS1210E（EK） 21,200円	4m：K-FDS124E（EK） 8,300円
		φ150	0.5m：K-FDS1505E（EK） 1,600円 4m：K-FDS154E（EK） 9,100円	1m：K-FDS151E（EK） 2,500円 5m：K-FDS155E（EK） 11,600円	2m：K-FDS152E（EK） 4,500円 6m：K-FDS156E（EK） 13,600円	3m：K-FDS153E（EK） 7,000円 10m：K-FDS1510E（EK） 22,300円
		φ200	0.5m：K-FDS2005E（EK） 2,100円 4m：K-FDS204E（EK） 11,800円	1m：K-FDS201E（EK） 3,200円 5m：K-FDS205E（EK） 15,000円	2m：K-FDS202E（EK） 5,900円 6m：K-FDS206E（EK） 17,700円	3m：K-FDS203E（EK） 9,200円 10m：K-FDS2010E（EK） 29,100円
	切断面処理キット		K-FDSKP 5,000円		K-FDSKP 5,000円	
	吊バンド	長さ7.5m	K-FDBPA 1,400円		K-FDBPA 1,400円	
	吊バンド用サドルバンド	長さ15m	K-FDBSPA 4,800円		K-FDBSPA 4,800円	
	120°Y管	φ150→φ125×2	K-DDRY1512 11,600円		K-DDRY1512 11,600円	
	分岐チャンバー（2方分岐）	φ200→φ150×2	K-DDV20B15 17,000円		K-DDV20B15 17,000円	
	ニップル（丸形）	φ150用 5個入り	K-FDNP15A 5,500円		K-FDNP15A 5,500円	
		φ200用 5個入り	K-FDNP20A 6,500円		K-FDNP20A 6,500円	
	板バンド	20個入り	φ100・φ150：K-FDQP65 8,000円	φ200・φ250：K-FDQP95 10,000円	φ100・φ150：K-FDQP65 8,000円	φ200・φ250：K-FDQP95 10,000円
	ブースターファン （注1）（注3）（注32）	100V（50/60Hz）	K-DF20CS 24,800円		K-DF20CS 24,800円	
		単相200V（50/60Hz）	K-DF20CV 24,800円		K-DF20CV 24,800円	
	異径ニップル	φ200→φ150	K-FDJE20A1 6,200円		K-FDJE20A1 6,200円	
		φ200→φ250	K-FDJE20A2 6,700円		K-FDJE20A2 6,700円	
高湿度対応キット （注12）			——		KDTP55K80 27,800円	KDTP55K160 30,400円
ドレンアップキット【揚程1m】 （注16）			K-KDU303HV 51,000円		K-KDU303HV 51,000円	
ドレンポンプキット【揚程5m（50/60Hz）】（注）（注17）			K-DU202G 58,000円		K-DU202G 58,000円	
ドレンポンプキット【揚程5m（50/60Hz）】用接続キット （注7）	出口ドレンホース		K-DUP1G（10m） 12,500円	またはK-DUP2G（30m） 33,100円	K-DUP1G（10m） 12,500円	またはK-DUP2G（30m） 33,100円
	中継ハーネス		K-DUP3G 10,000円		K-DUP3G 10,000円	
	保護ケーシング		K-DUP7G 11,500円	またはK-DUP8G 23,000円	K-DUP7G 11,500円	またはK-DUP8G 23,000円

機種名			エコオートクリーン（自動清掃）パネル採用時		エコオートクリーン（自動清掃）パネル以外のパネル採用時	
			FGXFP28C FGXFP71C FGXFP36C FGXFP80C FGXFP45C FGXFP56C	FGXFP90C FGXFP112C FGXFP140C FGXFP160C	FGXFP28C FGXFP71C FGXFP36C FGXFP80C FGXFP45C FGXFP56C	FGXFP90C FGXFP112C FGXFP140C FGXFP160C
フィルター関連	高性能フィルターユニット（注25）（注29）	JIS比色法65%タイプ	——		KAFP556B80 69,600円	KAFP556B160 77,200円
		JIS比色法90%タイプ	——		KAFP557B80 70,800円	KAFP557B160 78,400円
	高性能フィルター（交換用）（注2）（注25）	JIS比色法65%タイプ	——		KAFP552B80 26,600円	KAFP552B160 34,200円
		JIS比色法90%タイプ	——		KAFP553B80 27,800円	KAFP553B160 35,400円
	超ロングライフフィルターユニット （注29）		——		KAFP55B160 50,600円	
	超ロングライフフィルター（交換用） （注2）		——		KAFP55H160H 19,000円	
	フィルターチャンバー （注2）		——		KDDFP55B160 43,000円	
	ロングライフフィルター（交換用）	標準パネル用	——		KAFP551K160 4,900円	
		エコオートグリルパネル用	——		KAFP551H160 4,900円	
	交換用エアフィルター（エコオートクリーン（自動清掃）パネル用）		KAFP554A160 5,800円		——	
	プリーツフィルター（ストリーマ除菌ユニット用）		——		KAFP55A160E 19,600円	
空気清浄関連	空気清浄ユニット （注25）		——		BAEP55B80 179,000円	BAEP55B160 206,000円
	光触媒（交換用フィルター）		——		KAD551A80 18,000円	KAD551A160 21,000円
	パラトロン形集塵エレメント （注28）		——		YAE20A3 48,000円★	YAE13A3 36,500円×2★
	集塵極板 （注28）		——		YAE20A32 26,500円★	YAE13A32 19,400円×2★
	放電極 （注28）		——		YAE20A31 21,500円★	YAE13A31 17,200円×2★
	パラトロン専用イオン化線 （注5）		——		YER2046A3 550円★	
	ストリーマ脱臭ユニット （注25）		——		BAPWP55B160 152,000円	
	ストリーマ放電エレメント （注28）		——		BAPWE55K160 9,000円×2	
	ストリーマ除菌ユニット （注25）		——		BAEF55B160 152,000円	
運転制御関連	運転リモコン	液晶ワイヤード	BRC1E6 20,000円		BRC1E6 20,000円	
		液晶ワイヤレス 受光部本体組込タイプ （注27）	——		BRC7L1F(K) 30,000円	
	簡単リモコン （注20）（注23）		露出タイプ：BRC2C1 12,000円 埋込タイプ：BRC3B1 12,000円		露出タイプ：BRC2C1 12,000円 埋込タイプ：BRC3B1 12,000円	
	リモコン延長コード（現地で必要寸法に切断してご使用ください。（コネクタ無）	10m×2心	K-RW2010A 1,500円		K-RW2010A 1,500円	
		20m×2心	K-RW2020A 3,000円		K-RW2020A 3,000円	
		50m×2心	K-RW2050A 7,500円		K-RW2050A 7,500円	
		100m×2心	K-RW2100A 15,000円		K-RW2100A 15,000円	
	インテリジェントタッチマネージャー （注20）		DCM601A1 780,000円		DCM601A1 780,000円	
	タッチコントローラー （注20）		DCS401A1 250,000円		DCS401A1 250,000円	
	省ナビフロアリモコン （注22）		BRC81A1 165,000円		BRC81A1 165,000円	
	集中管理コントローラー （注20）		DCS302C1 110,000円		DCS302C1 110,000円	
	ON/OFFコントローラー （注20）		DCS301B1 55,000円		DCS301B1 55,000円	
	スケジュールタイマー （注20）		DST301B1 40,000円		DST301B1 40,000円	
	配線改装アダプター （注3）		KRP1C12 8,300円		KRP1C11 8,300円	
	遠方制御アダプター （注3）		KRP2A4 13,900円		KRP2A2 13,900円	
	グループ遠方制御アダプター （注3）		KRP4A5 15,200円		KRP4A3 15,200円	
	室外機外部制御アダプター （注3）		DTA104A3 31,000円		DTA104A2 31,000円	
	アダプター取付箱		KRP1J98 6,300円		KRP1H98 2,500円	
	鍵付リモコンボックス （注4）		KRCB37-1 7,600円		KRCB37-1 7,600円	

（注1）エコオートクリーンパネル採用時は、別売の「配線改装アダプター（KRP1C12）」が必要です。エコオートクリーンパネル以外のパネル採用時は、別売の「配線改装アダプター（KRP1C11）」が必要です。
（注2）高性能フィルターや超ロングライフフィルター組込時は、フィルターチャンバーが必要です。
（注3）エコオートクリーンパネル採用時は、別売の「アダプター取付箱（KRP1J98）」が必要です。エコオートクリーンパネル以外のパネル採用時は、別売の「アダプター取付箱（KRP1H98）」が必要です。
（注4）運転リモコン（液晶ワイヤード）に適用されます。なお、運転リモコン（液晶ワイヤード）に鍵付リモコンボックスを取付けるとリモコンサーモは使用できません。即ち、室内ユニット本体側のサーモ設定となります。
（注5）必要に応じてお求めください。
（注6）給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ軽減対策をご検討ください。
（注7）必要接続キットは、K-DUP1GまたはK-DUP2G＋K-DUP3G＋必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Gとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネス（K-DUP3G）を必ず同時に手配願います。
（注8）エコオートグリルパネルの吸込グリルの昇降には、別売りのオートグリル用リモコンが必要です。お求めの際には、併せてご購入ください。
（注9）フレキシブルダクト色記号（E：グレー、EK：ブラック）
（注10）吹出ユニット色記号〔WW：ホワイト（単色）、W：ホワイト、T：ブラウン、FF：フレッシュホワイト（単色）、F：フレッシュホワイト、K：ブラック〕
（注11）高温多湿の雰囲気に設置して冷送風する場合、低温吹出空気（10℃）で使用する場合は高断熱タイプ（K-FD、K-FDK）をご使用ください。
（注12）天井内の温湿度が30℃、RH80%を超えると思われる場合にご使用ください。
（注13）エコオートグリルパネル組込時は、本体高さ（天井ふところ必要寸法）が55mm大きくなります。
（注14）新鮮空気取入キット（チャンバー式）取付時は、コーナー吹出部2箇所を閉鎖します。
（注15）新鮮空気の取入量は、室内ユニットの急風量の10%以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響を及ぼす場合があります。直付式の場合、新鮮空気の取入量は室内ユニットの風量の約1%程度になります。十分な取り入れが必要な場合は、チャンバー方式を選定してください。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、全熱交換器あるいは外気処理エアコン等を併用してください。
（注16）別売の加湿器との併用はできません。
（注17）別売の加湿器との併用不可。（補助ドレンパン（K-DUP23G：17,300円、K-DUP25G：28,800円）を使用する場合は併用可）
（注18）エコオートクリーンパネル組込時は、本体高さ（天井ふところ必要寸法）が80mm大きくなります。また、2方吹出しでは使用できません。
（注19）自然蒸発式加湿器（KNMP55B80・160）を取付けた場合、必ず加湿器用断熱材キット（KFS34M160）を追加で手配のうえ、現地にて貼付をお願いします。
（注20）センシング機能付の本センシングフロータイプ採用時は、「液晶ワイヤードリモコン（品番BRC1E6）または液晶ワイヤレスリモコン（品番BRC7Lタイプ）」との併用が、またエコオートクリーンパネル取付時は「液晶ワイヤードリモコン（品番BRC1E6）」との併用が必要です。
（注21）ダストボックスのホコリ回収時には、接続管（エコオートクリーンパネル用ダスト回収ノズル）（品番KKHAP55B160）が必要です。尚、製品本体の裏下から接続管（エコオートクリーンパネル用ダスト回収ノズル）が挿入できない場合は、別売のL形延長パイプ（品番：KKHAP55A160）を併用してください。
（注22）省ナビフロアリモコンは、以下の併用、または同時使用はできません。
・「運転リモコン」との併用　・「グループ遠方制御アダプター」との併用　・「配線改装アダプター」と「遠方制御アダプター」との同時使用　・「配線改装アダプター」と「室外機外部制御アダプター」との同時使用
（注23）受注生産品です。
（注24）空気清浄ユニット、ストリーマ除菌ユニット、ストリーマ脱臭ユニット、自然蒸発式加湿器、別置式加湿器、高性能フィルターとの併用時は、全周吹出しおよび4方吹出しのみ可能です。3方吹出しでの併用はできません。
（注25）吹出口閉鎖材キットとの併用時は、3方吹出しはできません。（冷房時に露がつく原因となります。）本別売品を取付ける場合は必ず全周吹出しまたは4方吹出しで使用してください。
（注26）KNMP55B80・160ならびにBPMP55H80・160の加湿能力はそれぞれFGXFP80C、FGXFP160C接続時の急風量、条件（室温20℃DB　30%RH、外気温7℃DB・6℃WB）での値です。その他の機種接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時は加湿停止しますので十分ご注意願います。（設備設計資料を参照ください。）
（注27）化粧パネルの色に合せてお選びください。〔F（フレッシュホワイト）、K（ブラック）〕
（注28）価格末尾の数字は必要個数です。
（注29）フィルターチャンバーとのセット品です。
（注30）「パネルスペーサー」と「ワイドパネル」の併用はできません。
（注31）単相200V（50/60Hz）接続時はブースターファンの「K-DF20CV：単相200V用」をご使用ください。
（注32）単体では吊ボルトに接続できない為、吊り施工時は別売の吊バンド（K-FDBPA）および吊バンド用サドルバンド（K-FDBSPA）が必要です。（ダクトファン（K-DF350A）には吊ボルト接続用吊金具が付属しております。）

別売品のお求めについて

別売品のご購入に際しては、お買上げの販売店にご注文していただく方法のほか、★印の別売品に限って、ダイキンコンタクトセンターより直接ご購入いただけます。

フリーダイヤル 0120 ダイキンコンタクトセンター **0120-88-1081**

●営業時間 ＝ 24時間365日対応

ご利用方法

1. お電話でお申し込みください。
2. 宅配便にて配達します。
   お申し込み日より、通常1週間から10日後に配達いたします。
3. 代金のお支払い
   商品のお届け時に、商品の代金及び送料、消費税を併せてお支払いください。

・オプションリストの　はダイキン工業（株）扱い、それ以外はオーケー器材（株）扱いとなります。
●価格はすべて希望小売価格であり、消費税は含まれておりません。

●吹出口パターンによる別売品組合せ適用一覧

各オプションに対する吹出口パターン（全周、4方、3方、分岐ダクト接続）での単独設置可能オプション（左欄）と併設可能オプション（○印）を示します。
下表にないオプションの単独設置、併設組合せはできません。

全周吹き　4方吹き時

単独設置可能別売品 ＼ 併設可能別売品		エコオートクリーン（自動清掃）パネル	エコオートグリル（自動昇降）パネル	パネルスペーサー（注1）	ワイドパネル	自然蒸発式加湿器（注1）	別置式加湿器（注1）	新鮮空気取入キット（チャンバー式）（注1）（注3）	新鮮空気取入キット（直付式）	高湿度対応キット	空気清浄ユニット（注3）	ストリーマ脱臭ユニット（注3）	ストリーマ除菌ユニット（注3）	高性能フィルター（注3）	超ロングライフフィルター（注3）	ワイヤレスリモコン
パネル・グリル関連	エコオートクリーン（自動清掃）パネル		×	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	エコオートグリル（自動昇降）パネル	×		○	○	○	○	○	○	×	○（注5）	○	×	×	×	○
	パネルスペーサー（注1）	○	○		×	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	ワイドパネル	○	○	×		○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○
補助機能関連	自然蒸発式加湿器（注1）	○	○	○	○		×	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	別置式加湿器（注1）	○	○	○	○	×		○	○	×	○	○	○	○	○	○
	新鮮空気取入キット（チャンバー式）（注1）（注3）	×	○	○	○	○	○		×	×	○	○	○	○	○	○
	新鮮空気取入キット（直付式）	×	○	○	○	○	○	×		○	○	○	×	○	○	○
	高湿度対応キット	×	×	×	×	×	×	×	○		×	×	×	×	×	○
空気清浄関連	空気清浄ユニット（注3）	×	○（注5）	○	○	○	○	○	○	×		×	×	×	×	○
	ストリーマ脱臭ユニット（注3）	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×		×	×	×	○
	ストリーマ除菌ユニット（注3）	×	×	○	○	○	○	×	×	×	×	×		×	×	○
フィルター関連	高性能フィルター（注3）	×	×	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×		×	○
	超ロングライフフィルター（注3）	×	×	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×		○
運転制御関連	ワイヤレスリモコン	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

3方吹き時

単独設置可能別売品 ＼ 併設可能別売品		エコオートクリーン（自動清掃）パネル	エコオートグリル（自動昇降）パネル	パネルスペーサー（注1）	ワイドパネル			新鮮空気取入キット（チャンバー式）（注1）（注3）	新鮮空気取入キット（直付式）	高湿度対応キット					超ロングライフフィルター（注3）	ワイヤレスリモコン
パネル・グリル関連	エコオートクリーン（自動清掃）パネル		×	○	○			×	×	×					×	×
	エコオートグリル（自動昇降）パネル	×		○	○			○	○	×					×	○
	パネルスペーサー（注1）	○	○		×			○	○	×					○	○
	ワイドパネル	○	○	×				○	○	×					○	○
補助機能関連	新鮮空気取入キット（チャンバー式）（注1）（注3）	×	○	○	○				×	×					○	○
	新鮮空気取入キット（直付式）	×	○	○	○			×		○					○	○
	高湿度対応キット	×	×	×	×			×	○						×	○
フィルター関連	超ロングライフフィルター（注3）	×	×	○	○			○	○	×						○
運転制御関連	ワイヤレスリモコン	×	○	○	○			○	○	○					○	

分岐ダクト接続時

併設可能別売品 ＼ 単独設置可能別売品		エコオートクリーン（自動清掃）パネル	エコオートグリル（自動昇降）パネル	パネルスペーサー（注1）	ワイドパネル	自然蒸発式加湿器（注1）	別置式加湿器（注1）	新鮮空気取入キット（チャンバー式）（注1）（注3）	新鮮空気取入キット（直付式）	高湿度対応キット	空気清浄ユニット（注3）	ストリーマ脱臭ユニット（注3）	ストリーマ除菌ユニット（注3）	高性能フィルター（注3）	超ロングライフフィルター（注3）	ワイヤレスリモコン
分岐ダクト（チャンバー式）（丸ダクト式）（注1）	1方分岐本体3方吹き	○	○	○	○	×	○（注4）	○	○（注2）	×	○	○	×	×	○	○
	2方分岐本体2方吹き	×	○	×	○	×	○（注4）	○	○（注2）	×	×	×	×	×	○	○
	1方分岐本体2方吹き	×	○	×	○	×	×	○	○（注2）	×	×	×	×	×	○	○

（注1）天井内の野縁構造により、自然蒸発式加湿器、別置加湿器、分岐ダクト、新鮮空気取入キットが併設できない場合もありますので、施工前に必ず併設の可・不可をご確認願います。特にパネルスペーサーと併設する場合は、取付位置が下がりますのでご注意願います。また、加湿器、新鮮空気取入キット、分岐ダクト使用時は「風ブロック機能」は使用できません。
（注2）新鮮空気取入キット（直付式）取付時は、その取付面への分岐ダクトの取付はできません。
（注3）チャンバー方式の別売品を2種類重ねて使用する場合は新鮮空気取入キットは必ず上側に取付けてください。
（注4）別置式加湿器取付時は、その取付面への分岐ダクトの取付はできません。
（注5）エコオートグリルパネルと併用可能な空気清浄ユニットはBAEP55B80のみです。BAEP55B160とは併用できません。

■エアフィルター仕様について

標準パネルのエアフィルターの取付方法が変更になったため、標準パネルのエアフィルターとオートグリル（高所専用パネル）のエアフィルターの仕様が分かれました。別売品の交換用エアフィルターも2種類ご用意しております。

	従来機（MA型）	C型	
	フィルター仕様	フィルター仕様	交換用エアフィルター
標準パネル	防カビロング ライフフィルター	新形状（防カビ、抗菌）	KAFP551K160
エコオートグリル		従来機（H型）のエアフィルターと同形状（防カビ、抗菌）	KAFP551H160

・オプションリストの　はダイキン工業（株）扱い、それ以外はオーケー器材（株）扱いとなります。
●価格はすべて希望小売価格であり、消費税は含まれておりません。

通年エネルギー効率を示す期間成績係数が、従来の「APF」から「APFp」に変更になり、より実使用に近づいた値になります。

2015年10月改訂の新JIS規格では、通年エネルギー効率が従来の「APF」から「APFp」に変更になります。

変更ポイント ①

APFでは電力消費量が二次エネルギー換算だったのに対して、APFpは一次エネルギー換算となり、電気の発電ロスを考慮したエネルギー効率になります。

変更ポイント ②

APFp算出の評価点に、冷暖房の最小能力などが追加され、より市場の運転実態に即した性能指標になります。

●APFpの計算式

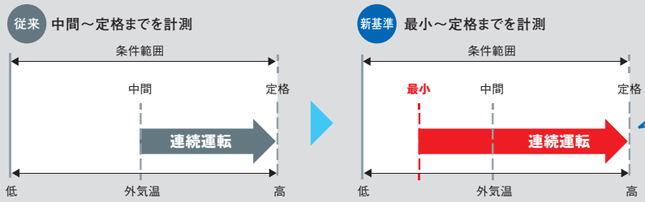
$$APFp = \frac{\text{年間冷暖房負荷}}{\text{年間ガス消費量} + \text{年間電力消費量（一次エネルギー換算）}}$$

APFpは年間を8つのポイントで評価

≪APFの評価点≫
❶定格冷房
❷定格暖房
❸中間暖房
❹中間冷房（標準）
❺中間暖房点

≪APFpで追加された評価点≫
❻中温冷房（中温）
❼最小冷房能力（中温）
❽最小暖房能力

■冷房時のイメージ



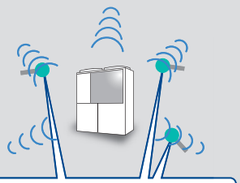
GHPエグゼアⅡは、
低負荷運転領域の効率をアップしているので、
以前より省エネ・省コスト化を実現できます。

※APFとAPFpは、指標の意味が異なることから数値比較できないものです。

運転音の表示が、従来の「音圧レベル」(Sound Pressure Level)から「音響パワーレベル」(Sound Power Level)に変更されます。（JIS B8627:2015による）

従来の「音圧レベル」

音源から発生した音の「ある1点」における音の大きさ（音圧）を基にした量です。従来の「運転音＝音圧レベル」は、JIS B8627（2006）で規定された測定点における値です。実際は音源から発生する運転音が同じでも、音源との距離や方向などの位置関係によっても変化します。



測定する位置（音源との距離や方向）によって音圧レベル（騒音レベル）が異なる

新基準の「音響パワーレベル」

音源が発する音響エネルギーの大きさを基にした量です。音響パワーレベルは音源との距離や方向などの位置関係によらず、運転音の大きさによって一義的に決まるので、製品から発生する運転音がより正確に表示されます。

音源が周囲に発する全音響エネルギーを測定するので、運転音の大きさにより一義的に決まる

〈参考〉APF（2006）・冷暖平均COP・運転音[音圧レベル] 一覧

下記数値は、従来規格の算出基準によるものです。

シリーズ名	ガス種	タイプ名	機種名	APF（2006）	冷暖平均COP	運転音音圧レベル dB（A） 標準モード	運転音音圧レベル dB（A） 低騒音モード
標準シリーズ	13A［臭気低減機能なし］	単独設置	GXYAP560CN	1.92	1.23	59	57
			GXYAP710CN	1.96	1.20	62	60
			GXYAP850CN	1.86	1.10	63	61
		連結設置	GXUAP560CN	1.92	1.23	59	57
			GXUAP710CN	1.96	1.20	62	60
			GXUAP850CN	1.86	1.10	63	61
	い号プロパン［臭気低減機能なし］（注1）	連結設置	GXUAP560CP	1.92	1.23	59	57
			GXUAP710CP	1.96	1.20	62	60
			GXUAP850CP	1.86	1.10	63	61
ハイパワーシリーズ	13A［臭気低減機能付］	単独設置	GXHDP560CN	—	1.21	59	57
			GXHDP710CN	—	1.18	62	60
			GXHDP850CN	—	1.08	63	61
		連結設置	GXMDP560CN	—	1.21	59	57
			GXMDP710CN	—	1.18	62	60
			GXMDP850CN	—	1.08	63	61
	い号プロパン［臭気低減機能なし］（注1）	連結設置	GXMAP560CP	—	1.21	59	57
			GXMAP710CP	—	1.18	62	60
			GXMAP850CP	—	1.08	63	61

シリーズ名	ガス種	タイプ名	機種名	APF（2006）	冷暖平均COP	運転音音圧レベル dB（A） 標準モード	運転音音圧レベル dB（A） 低騒音モード
リニューアルタイプ・標準シリーズ	13A［臭気低減機能なし］	単独設置	GXYTP560CN	1.92	1.23	59	57
			GXYTP710CN	1.96	1.20	62	60
			GXYTP850CN	1.86	1.10	63	61
		連結設置	GXUTP560CN	1.92	1.23	59	57
			GXUTP710CN	1.96	1.20	62	60
			GXUTP850CN	1.86	1.10	63	61
	い号プロパン［臭気低減機能なし］（注1）	連結設置	GXUTP560CP	1.92	1.23	59	57
			GXUTP710CP	1.96	1.20	62	60
			GXUTP850CP	1.86	1.10	63	61
リニューアルタイプ・ハイパワーシリーズ	13A［臭気低減機能付］	単独設置	GXHBP560CN	—	1.21	59	57
			GXHBP710CN	—	1.18	62	60
			GXHBP850CN	—	1.08	63	61
		連結設置	GXMBP560CN	—	1.21	59	57
			GXMBP710CN	—	1.18	62	60
			GXMBP850CN	—	1.08	63	61
	い号プロパン［臭気低減機能なし］（注1）	連結設置	GXMTP560CP	—	1.21	59	57
			GXMTP710CP	—	1.18	62	60
			GXMTP850CP	—	1.08	63	61

（注1）い号プロパンは単独・連結兼用タイプであり、数値は共通となります。
●耐塩害仕様、寒冷地仕様、耐塩害寒冷地仕様、臭気低減仕様、および臭気低減・耐塩害仕様の数値は上表の標準仕様の値をご参照ください。